



Obra
V.572_UnB_Brasilia.DF_Conclusao.dos.laboratorios

Bancos
SINAPI - 09/2020 - Pará
ORSE - 08/2020 - Sergipe
SEDOP - 09/2020 - Pará
SEINFRA - 026 - Ceará
SETOP - 07/2020 - Minas Gerais
IOPES - 08/2020 - Espírito Santo

B.D.I.

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 83,40%
Mensalista: 48,83%

Planilha Orçamentaria Analítica

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
06.01.304.3	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	14,38	14,38	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0944024	17,64	1,66	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0944024	13,61	1,28	
Insumo	00002681	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	Material	M	1,1000000	10,40	11,44	
				MO sem LS =>	1,18	LS =>	0,98	MO com LS =>	2,16
				Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	14,38
					Quant. =>	3,4700000		Preço Total =>	49,90
06.01.304.4	93011	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	24,35	24,35	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1246564	17,64	2,19	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1246564	13,61	1,69	
Insumo	00002686	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3", SEM LUVA	Material	M	1,1000000	18,61	20,47	
				MO sem LS =>	1,56	LS =>	1,30	MO com LS =>	2,86
				Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	24,35
					Quant. =>	2,2100000		Preço Total =>	53,82
06.01.304.5	95749	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	17,61	17,61	
Composição Auxiliar	95757	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,3333000	6,91	2,30	
Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2". FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF 05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	2,0000000	0,89	1,78	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1135890	17,64	2,00	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1135890	13,61	1,54	
Insumo	00021128	SINAPI	ITEM PROCESSO DESATIVACAOI ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	Material	M	1,0500000	9,51	9,99	
				MO sem LS =>	2,73	LS =>	2,27	MO com LS =>	5,00
				Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	17,61
					Quant. =>	1,419,2800000		Preço Total =>	24.987,13
06.01.304.6	95750	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	20,80	20,80	
Composição Auxiliar	95758	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,3333000	7,75	2,58	
Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2". FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF 05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	2,0000000	0,89	1,78	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1282116	17,64	2,26	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1282116	13,61	1,74	
Insumo	00021136	SINAPI	ITEM PROCESSO DESATIVACAOI ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 1", PAREDE DE 0,90 MM	Material	M	1,0500000	11,85	12,44	
				MO sem LS =>	3,00	LS =>	2,50	MO com LS =>	5,50
				Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	20,80
					Quant. =>	608,5400000		Preço Total =>	12.659,15
06.01.304.7	95751	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	31,64	31,64	
Composição Auxiliar	95759	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,3333000	9,75	3,24	
Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2". FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF 05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	2,0000000	0,89	1,78	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1472310	17,64	2,59	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1472310	13,61	2,00	
Insumo	00021135	SINAPI	ITEM PROCESSO DESATIVACAOI ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, SEMI-PESADO, DIAMETRO 1 1/4", PAREDE DE 1,20 MM	Material	M	1,0500000	20,98	22,03	
				MO sem LS =>	3,36	LS =>	2,81	MO com LS =>	6,17
				Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	31,64
					Quant. =>	19,5000000		Preço Total =>	616,98
06.01.304.8	95752	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	33,73	33,73	
Composição Auxiliar	95760	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,3333000	11,90	3,96	
Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2". FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF 05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	2,0000000	0,89	1,78	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1700101	17,64	2,99	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1700101	13,61	2,31	
Insumo	00021130	SINAPI	ITEM PROCESSO DESATIVACAOI ELETRODUTO EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, SEMI-PESADO, DIAMETRO 1 1/2", PAREDE DE 1,20 MM	Material	M	1,0500000	21,61	22,69	
				MO sem LS =>	3,78	LS =>	3,16	MO com LS =>	6,94
				Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	33,73
					Quant. =>	15,9300000		Preço Total =>	446,08
06.01.304.9	97669	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	1,0000000	12,10	12,10	



Obra
V.572_UnB_Brasilia_DF_Conclusao.dos.laboratorios

Bancos
SINAPI - 09/2020 - Pará
ORSE - 08/2020 - Sergipe
SEDOF - 09/2020 - Pará
SEINFRA - 026 - Ceará
SETOP - 07/2020 - Minas Gerais
IOPES - 08/2020 - Espírito Santo

B.D.I.

Encargos Sociais
Desoneno: 83,40%
Mensalista: 48,83%

Planilha Orçamentaria Analítica

Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1429538	17,64	2,52
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1429538	13,61	1,94
Insumo	00002442 SINAPI	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL, PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 3", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	Material	M	1,1000000	6,95	7,64
				MO sem LS =>	1,79	LS =>	1,50
				Valor do BDI =>	0,00	MO com LS =>	3,29
				Quant. =>	73,9700000	Valor sem BDI =>	12,10
						Preço Total =>	895,24

06.01.304.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	38.05.120 CPOS	Eletroduto galvanizado, pesado de 2" - com acessórios	38,05	m	1,0000000	55,34	55,34
Insumo	B.01.000.010115 CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,6447648	20,35	13,12
Insumo	B.01.000.010116 CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,6447648	13,96	9,00
Insumo	P.04.000.042118 CPOS	Eletroduto galvanizado eletrolítico pesado 2"	Material	m	1,0500000	31,64	33,22
				MO sem LS =>	12,06	LS =>	10,06
				Valor do BDI =>	0,00	MO com LS =>	22,12
				Quant. =>	20,0000000	Valor sem BDI =>	55,34
						Preço Total =>	1.106,88

06.01.305	CABOS E FIOS (CONDUTORES)						
06.01.305.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	2,71	2,71
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0216381	17,64	0,38
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0216381	13,61	0,29
Insumo	00001014 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	1,1900000	1,70	2,02
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	2,69	0,02
				MO sem LS =>	0,27	LS =>	0,22
				Valor do BDI =>	0,00	MO com LS =>	0,49
				Quant. =>	10,024,9800000	Valor sem BDI =>	2,71
						Preço Total =>	27.197,77

06.01.305.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91930 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	4,44	4,44
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0296586	17,64	0,52
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0296586	13,61	0,40
Insumo	00000981 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	1,1900000	2,95	3,50
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	2,69	0,02
				MO sem LS =>	0,37	LS =>	0,31
				Valor do BDI =>	0,00	MO com LS =>	0,68
				Quant. =>	728,1100000	Valor sem BDI =>	4,44
						Preço Total =>	3.238,38

06.01.305.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91930 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	6,09	6,09
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0380851	17,64	0,67
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0380851	13,61	0,51
Insumo	00000982 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	1,1900000	4,11	4,89
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	2,69	0,02
				MO sem LS =>	0,47	LS =>	0,40
				Valor do BDI =>	0,00	MO com LS =>	0,87
				Quant. =>	523,6900000	Valor sem BDI =>	6,09
						Preço Total =>	3.190,99

06.01.305.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92980 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	7,56	7,56
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0070207	17,64	0,12
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0070207	13,61	0,09
Insumo	00001020 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	Material	M	1,0270000	7,14	7,33
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0100000	2,69	0,02
				MO sem LS =>	0,08	LS =>	0,07
				Valor do BDI =>	0,00	MO com LS =>	0,15
				Quant. =>	50,2100000	Valor sem BDI =>	7,56
						Preço Total =>	379,73

06.01.305.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4005 ORSE	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C	Pontos de Suprimento de Energia	M	1,0000000	8,21	8,21
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,1300000	2,24	0,29
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1300000	2,35	0,30
Insumo	3818 ORSE	Cabo de cobre isolado EPR ou XLPE), 6,0mm², 0,6/1kv / 90° C	Material	m	1,0200000	5,60	5,71
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0845069	13,22	1,11
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0845069	9,57	0,80
				MO sem LS =>	1,04	LS =>	0,87
				Valor do BDI =>	0,00	MO com LS =>	1,91
				Quant. =>	1,308,6700000	Valor sem BDI =>	8,21
						Preço Total =>	10.755,01

06.01.305.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7916 ORSE	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 35mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	interligações até Quadro Geral -	m	1,0000000	18,63	18,63
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,2100000	2,24	0,47



Obra
V.572_UnB_Breilha.DF_Conclusao.dos.laboratorios

Bancos
SINAPI - 09/2020 - Pará
ORSE - 08/2020 - Sergipe
SEDOP - 09/2020 - Pará
SEINFRA - 026 - Ceará
SETOP - 07/2020 - Minas Gerais
IOPEB - 08/2020 - Espírito Santo

B.D.I.

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 83,40%
Mensalista: 49,63%

Planilha Orçamentaria Analítica

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2100000	2,35	0,49	
Insumo	4117	ORSE	Cabo de cobre isolado EPR, flexível, 35mm², 0,6/1kv / 90° C (Eprotenax-G7 ou similar)	Material	m	1,0200000	14,30	14,58	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1359691	13,22	1,79	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1359691	9,57	1,30	
				MO sem LS =>	1,68	LS =>	1,41	MO com LS =>	3,09
				Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	18,63
						Quant. =>	89,5000000	Preço Total =>	1.667,47
08.01.305.7									
Composição	7917	ORSE	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 50mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	Interligações até Quadro Geral -	m	1,0000000	25,72	25,72	
Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,3100000	2,24	0,69	
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3100000	2,35	0,72	
Auxiliar	4118	ORSE	Cabo de cobre isolado EPR, flexível, 50mm², 0,6/1kv / 90° C (Eprotenax-G7 ou similar)	Material	m	1,0200000	19,36	19,74	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2010211	13,22	2,65	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2010211	9,57	1,92	
				MO sem LS =>	2,49	LS =>	2,08	MO com LS =>	4,57
				Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	25,72
						Quant. =>	192,4000000	Preço Total =>	4.949,93
06.01.305.8									
Composição	8070	ORSE	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 25mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	Interligações até Quadro Geral -	m	1,0000000	14,87	14,87	
Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,1700000	2,24	0,38	
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1700000	2,35	0,39	
Auxiliar	4116	ORSE	Cabo de cobre isolado EPR, flexível, 25mm², 0,6/1KV / 90° C (Eprotenax-G7 ou similar)	Material	m	1,0200000	11,35	11,58	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1109427	13,22	1,46	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1109427	9,57	1,06	
				MO sem LS =>	1,37	LS =>	1,15	MO com LS =>	2,52
				Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	14,87
						Quant. =>	48,1000000	Preço Total =>	715,10
06.01.305.9									
Composição	8070	ORSE	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 185mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	Interligações até Quadro Geral -	m	1,0000000	93,97	93,97	
Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,7400000	2,24	1,65	
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,7400000	2,35	1,73	
Auxiliar	4122	ORSE	Cabo de cobre isolado EPR, flexível, 185mm², 0,6/1KV / 90° C (Eprotenax-G7 ou similar)	Material	m	1,0200000	78,13	79,69	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,4786240	13,22	6,32	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,4786240	9,57	4,58	
				MO sem LS =>	5,94	LS =>	4,96	MO com LS =>	10,90
				Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	93,97
						Quant. =>	36,9800000	Preço Total =>	3.473,23
06.01.305.10									
Composição	9204	ORSE	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 16mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	Interligações até Quadro Geral -	m	1,0000000	10,45	10,45	
Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,1600000	2,24	0,35	
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1600000	2,35	0,37	
Auxiliar	8548	ORSE	Cabo de cobre isolado EPR, flexível, 16mm², 0,6/1KV / 90° C (Eprotenax-G7 ou similar)	Material	m	1,0200000	7,22	7,36	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1044268	13,22	1,38	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1044268	9,57	0,99	
				MO sem LS =>	1,29	LS =>	1,08	MO com LS =>	2,37
				Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	10,45
						Quant. =>	430,8800000	Preço Total =>	4.504,59
06.01.305.11									
Composição	9205	ORSE	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 10mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	Interligações até Quadro Geral -	m	1,0000000	7,82	7,82	
Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,1400000	2,24	0,31	
Composição	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1400000	2,35	0,32	
Auxiliar	4125	ORSE	Cabo de cobre isolado EPR, flexível, 10mm², 0,6/1KV / 90° C (Eprotenax-G7 ou similar)	Material	m	1,0200000	5,02	5,12	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0912089	13,22	1,20	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0912089	9,57	0,87	
				MO sem LS =>	1,13	LS =>	0,94	MO com LS =>	2,07
				Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	7,82
						Quant. =>	29,4000000	Preço Total =>	229,92
06.01.306									
06.01.306.1									
Composição	100556	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	21,53	21,53	
Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2519735	17,64	4,44	
Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2519735	13,81	3,42	
Insumo	00020254	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15 X 15 X 10*1 CM	Material	UN	1,0000000	13,67	13,67	
				MO sem LS =>	3,16	LS =>	2,64	MO com LS =>	5,80
				Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	21,53
						Quant. =>	21,0000000	Preço Total =>	387,87
06.01.306.2									
Composição	92866	SINAPI	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METALICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	5,02	5,02	
Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1036792	17,64	1,82	
Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1036792	13,61	1,41	
Insumo	00002555	SINAPI	CAIXA DE LUZ 3 X 3" EM ACO ESMALTADA	Material	UN	1,0000000	1,79	1,79	
				MO sem LS =>	1,30	LS =>	1,08	MO com LS =>	2,38
				Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	3,95



Obra
V.572_UnB_Brasilia.DF_Conclusao.dos.laboratorios

Bancos
SINAPI - 09/2020 - Pará
ORSE - 08/2020 - Sergipe
SEDOP - 09/2020 - Pará
SEINFRA - 026 - Ceará
SETOP - 07/2020 - Minas Gerais
IOPES - 08/2020 - Espírito Santo

B.D.I.

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 83,40%
Mensalista: 48,83%

Planilha Orçamentaria Analítica

		Quant. =>	384,0000000	Preço Total =>	1.437,80			
06.01.306.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92868 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	8,46	8,46	
Composição Auxiliar	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0009000	493,95	0,44	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1789544	17,64	3,15	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1789544	13,61	2,43	
Insumo	00002566 SINAPI	CAIXA DE LUZ 4 X 2" EM AÇO ESMALTADA	Material	UN	1,0000000	2,44	2,44	
			MO sem LS =>	2,28	LS =>	1,91	MO com LS =>	4,19
			Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	8,46
			Quant. =>		27,0000000		Preço Total =>	226,42
06.01.306.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95778 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	16,83	16,83	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2498180	17,64	4,40	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2498180	13,61	3,40	
Composição Auxiliar	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	0,20	0,40	
Insumo	00002559 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO C, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	8,63	8,63	
			MO sem LS =>	3,14	LS =>	2,61	MO com LS =>	5,75
			Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	16,83
			Quant. =>		48,0000000		Preço Total =>	807,84
06.01.306.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95779 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	15,64	15,64	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2504580	17,64	4,41	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2504580	13,61	3,40	
Composição Auxiliar	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	0,20	0,40	
Insumo	00002565 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	7,43	7,43	
			MO sem LS =>	3,15	LS =>	2,62	MO com LS =>	5,77
			Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	15,64
			Quant. =>		202,0000000		Preço Total =>	3.159,28
06.01.306.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95781 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	18,79	18,79	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2599097	17,64	4,58	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2599097	13,61	3,53	
Composição Auxiliar	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	0,20	0,40	
Insumo	00002560 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO C, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	10,28	10,28	
			MO sem LS =>	3,27	LS =>	2,72	MO com LS =>	5,99
			Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	18,79
			Quant. =>		47,0000000		Preço Total =>	883,13
06.01.306.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95787 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	16,80	16,80	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2738716	17,64	4,83	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2738716	13,61	3,72	
Composição Auxiliar	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	0,20	0,40	
Insumo	00002593 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	7,85	7,85	
			MO sem LS =>	3,44	LS =>	2,87	MO com LS =>	6,31
			Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	16,80
			Quant. =>		42,0000000		Preço Total =>	705,60
06.01.306.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95789 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	20,43	20,43	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2889638	17,64	5,09	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2889638	13,61	3,93	
Composição Auxiliar	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	0,20	0,40	
Insumo	00002570 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	11,01	11,01	
			MO sem LS =>	3,63	LS =>	3,03	MO com LS =>	6,66
			Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	20,43
			Quant. =>		19,0000000		Preço Total =>	388,17
06.01.306.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95795 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	19,39	19,39	



Obra
V.572_UnB_Brasilia.DF_Conclusao.dos.laboratorios

Bancos
SINAPI - 09/2020 - Pará
ORSE - 08/2020 - Sergipe
SEDOP - 09/2020 - Pará
SEINFRA - 026 - Ceará
SETOP - 07/2020 - Minas Gerais
IOPES - 08/2020 - Espírito Santo

B.D.I.

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 83,40%
Mensalista: 48,83%

Planilha Orçamentaria Analítica

Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3178772	17,64	5,60	
Auxiliar									
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3178772	13,61	4,32	
Auxiliar									
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	0,20	0,40	
Insumo	00002574	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	9,07	9,07	
				MO sem LS =>		3,99	LS =>	3,33	
				Valor do BDI =>		0,00		MO com LS =>	7,32
								Valor sem BDI =>	19,39
								Preço Total =>	1,079,40

06.01.306.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95796	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	24,03	24,03	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3400856	17,64	5,99	
Auxiliar									
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3400856	13,61	4,62	
Auxiliar									
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	0,20	0,40	
Insumo	00002586	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	13,02	13,02	
				MO sem LS =>		4,27	LS =>	3,56	
				Valor do BDI =>		0,00		MO com LS =>	7,83
								Valor sem BDI =>	24,03
								Preço Total =>	2,018,52

06.01.306.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95901	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	23,12	23,12	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3613080	17,64	6,37	
Auxiliar									
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3613080	13,61	4,91	
Auxiliar									
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	0,20	0,40	
Insumo	00002580	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	11,44	11,44	
				MO sem LS =>		4,54	LS =>	3,78	
				Valor do BDI =>		0,00		MO com LS =>	8,32
								Valor sem BDI =>	23,12
								Preço Total =>	578,00

06.01.306.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95802	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 11/2016 P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	25,70	25,70	
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3914273	17,64	6,90	
Auxiliar									
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3914273	13,61	5,32	
Auxiliar									
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	0,20	0,40	
Insumo	00002581	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	13,08	13,08	
				MO sem LS =>		4,92	LS =>	4,10	
				Valor do BDI =>		0,00		MO com LS =>	9,02
								Valor sem BDI =>	25,70
								Preço Total =>	771,00

06.01.306.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0.3X0.3X0.3 M. AF 05/2018	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	109,36	109,36	
Composição	97734	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³ AF 01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0175000	2.634,20	46,10	
Composição	101619	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANCAMENTO MANUAL AF 06/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0360000	177,81	6,40	
Composição	87316	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0004000	333,64	0,13	
Composição	88628	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0278000	426,11	11,84	
Auxiliar									
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8612227	17,48	15,05	
Auxiliar									
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8612227	13,72	11,81	
Auxiliar									
Insumo	00007258	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM 5 X 10 X 20 CM (L X A X C)	Material	UN	48,7507000	0,37	18,03	
				MO sem LS =>		22,26	LS =>	18,56	
				Valor do BDI =>		0,00		MO com LS =>	40,82
								Valor sem BDI =>	109,36
								Preço Total =>	1,093,59

06.01.306.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97889	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0.8X0.8X0.8 M. AF 05/2018	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	448,02	448,02
Composição	5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0136000	73,38	0,99
Composição	5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0456000	31,46	1,43
Composição	97735	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³ AF 01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0700000	2.277,33	159,41
Auxiliar								
Composição	94116	SINAPI	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANCAMENTO MECANIZADO AF 08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	0,1210000	122,27	14,79
Auxiliar								
Composição	87316	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0018000	333,64	0,60
Auxiliar								
Composição	88628	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,1306000	426,11	55,64
Auxiliar								



Obra
V.572_UnB_Brasilia_DF_Conclusao.dos.laboratorios

Bancos
SINAPI - 09/2020 - Pará
ORSE - 08/2020 - Sergipe
SEDOP - 09/2020 - Pará
SEINFRA - 026 - Ceará
SETOP - 07/2020 - Minas Gerais
IOPEB - 08/2020 - Espírito Santo

B.D.I.

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 83,40%
Mensalista: 48,83%

Planilha Orçamentaria Analítica

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,3291315	17,48	75,67
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,3291315	13,72	59,39
Auxiliar								
Insumo	00007258	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM 5 X 10 X 20 CM (L X A X C)	Material	UN	216,4916000	0,37	80,10
				MO sem LS =>		88,03		161,45
				Valor do BDI =>		0,00		448,02
					LS =>	73,42		
					Quant. =>	5,0000000		2,240,12
							MO com LS =>	
							Valor sem BDI =>	
							Preço Total =>	
06.01.308			DISJUNTORES					
06.01.308.1			DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 300 A 400A 600V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	1,055,62	1,055,62
Composição	74130008	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 300 A 400A 600V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2909089	17,64	5,13
Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2909089	13,61	3,95
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2909089	13,61	3,95
Auxiliar								
Insumo	00002379	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 400 A / 600 V, TIPO JXD / ICG - 40 KA	Material	UN	1,0000000	1,046,54	1,046,54
				MO sem LS =>		3,65		6,70
				Valor do BDI =>		0,00		1,055,62
					LS =>	3,05		
					Quant. =>	1,0000000		1,055,62
							MO com LS =>	
							Valor sem BDI =>	
							Preço Total =>	
06.01.308.2			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 04/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	10,05	10,05
Composição	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 04/2016	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0478715	17,64	0,84
Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0478715	13,61	0,65
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0478715	13,61	0,65
Auxiliar								
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIMIEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	7,81	7,81
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,75	0,75
				MO sem LS =>		0,59		1,09
				Valor do BDI =>		0,00		10,05
					LS =>	0,50		
					Quant. =>	192,0000000		1,929,80
							MO com LS =>	
							Valor sem BDI =>	
							Preço Total =>	
06.01.308.3			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 04/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	10,05	10,05
Composição	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 04/2016	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0478715	17,64	0,84
Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0478715	13,61	0,65
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0478715	13,61	0,65
Auxiliar								
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIMIEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	7,81	7,81
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,75	0,75
				MO sem LS =>		0,59		1,09
				Valor do BDI =>		0,00		10,05
					LS =>	0,50		
					Quant. =>	5,0000000		50,25
							MO com LS =>	
							Valor sem BDI =>	
							Preço Total =>	
06.01.308.4			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALACAO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	20,11	20,11
Composição	93659	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1376784	17,64	2,42
Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1376784	13,61	1,87
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1376784	13,61	1,87
Auxiliar								
Insumo	00034686	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN / IEC, MONOPOLAR DE 63A	Material	UN	1,0000000	14,67	14,67
Insumo	00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	1,0000000	1,15	1,15
				MO sem LS =>		1,73		3,17
				Valor do BDI =>		0,00		20,11
					LS =>	1,44		
					Quant. =>	1,0000000		20,11
							MO com LS =>	
							Valor sem BDI =>	
							Preço Total =>	
06.01.308.5			DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 04/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	17,66	17,66
Composição	93659	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 04/2016	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1376784	17,64	2,42
Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1376784	13,61	1,87
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1376784	13,61	1,87
Auxiliar								
Insumo	00034686	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN / IEC, MONOPOLAR DE 40 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	12,22	12,22
Insumo	00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	1,0000000	1,15	1,15
				MO sem LS =>		1,73		3,17
				Valor do BDI =>		0,00		17,66
					LS =>	1,44		
					Quant. =>	3,0000000		52,98
							MO com LS =>	
							Valor sem BDI =>	
							Preço Total =>	
06.01.308.6			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 04/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	58,02	58,02
Composição	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 04/2016	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1047636	17,64	1,84
Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1047636	13,61	1,42
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1047636	13,61	1,42
Auxiliar								
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIMIEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	53,05	53,05
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000	0,57	1,71
				MO sem LS =>		1,31		2,40
				Valor do BDI =>		0,00		58,02
					LS =>	1,09		
					Quant. =>	12,0000000		696,24
							MO com LS =>	
							Valor sem BDI =>	
							Preço Total =>	
06.01.308.7			DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 04/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	60,13	60,13
Composição	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 04/2016	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1448693	17,64	2,55
Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1448693	13,61	1,97
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1448693	13,61	1,97
Auxiliar								
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIMIEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	53,36	53,36
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	3,0000000	0,75	2,25
				MO sem LS =>		1,82		3,33
				Valor do BDI =>		0,00		60,13
					LS =>	1,51		
					Quant. =>			
							MO com LS =>	
							Valor sem BDI =>	



Obra
V.572_UnB_Brasilia_DF_Conclusao.dos.laboratorios

Bancos
SINAPI - 09/2020 - Pará
ORSE - 08/2020 - Sergipe
SEDOP - 09/2020 - Pará
SEINFRA - 026 - Ceará
SETOP - 07/2020 - Minas Gerais
IOPES - 08/2020 - Espírito Santo

B.D.I.

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 83,40%
Menealista: 48,63%

Planilha Orçamentaria Analítica

				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	120,28	
06.01.308.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93671 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	62,74	62,74	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1981213	17,84	3,49	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1981213	13,61	2,69	
Insumo	00034709 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/EC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	53,86	53,86	
Insumo	00001573 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000	0,90	2,70	
			MO sem LS =>	2,49	LS =>	2,07	MO com LS =>	4,56
			Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	62,74
				Quant. =>	30,0000000		Preço Total =>	1.882,20
06.01.308.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93672 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	66,90	66,90	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2963340	17,64	5,22	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2963340	13,61	4,03	
Insumo	00034709 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/EC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	54,77	54,77	
Insumo	00001574 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000	0,96	2,88	
			MO sem LS =>	3,72	LS =>	3,11	MO com LS =>	6,83
			Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	66,90
				Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	66,90
06.01.308.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93673 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	82,34	82,34	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4136499	17,64	7,29	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4136499	13,61	5,62	
Insumo	00034709 SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/EC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	65,98	65,98	
Insumo	00001575 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	3,0000000	1,15	3,45	
			MO sem LS =>	5,20	LS =>	4,33	MO com LS =>	9,53
			Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	82,34
				Quant. =>	8,0000000		Preço Total =>	858,72
06.01.308.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	7996 ORSE	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30mA, ref.5SM1 312-OMB, Siemens ou similar	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0000000	131,95	131,95	
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,6000000	2,24	1,34	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	2,35	1,41	
Insumo	7943 ORSE	Disjuntor bipolar DR 25 A, dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30mA	Material	un	1,0000000	120,37	120,37	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3878539	13,22	5,12	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3878539	9,57	3,71	
			MO sem LS =>	4,81	LS =>	4,02	MO com LS =>	8,83
			Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	131,95
				Quant. =>	2,0000000		Preço Total =>	283,90
06.01.308.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8078 ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 125 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 10KA	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0000000	294,54	294,54	
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	2,0000000	2,24	4,48	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,0000000	2,35	4,70	
Insumo	00002391 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	Material	UN	1,0000000	255,91	255,91	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,2926953	13,22	17,08	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,2926953	9,57	12,37	
			MO sem LS =>	16,06	LS =>	13,39	MO com LS =>	29,45
			Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	294,54
				Quant. =>	7,0000000		Preço Total =>	2.061,78
06.01.308.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8910 ORSE	Disjuntor tripolar 630 A com caixa moldada, 30KA	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0000000	2.724,71	2.724,71	
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	2,0000000	2,24	4,48	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,0000000	2,35	4,70	
Insumo	9138 ORSE	Disjuntor tripolar 630A 3VT3763-2AA36-OA0	Material	un	1,0000000	1.046,46	1.046,46	
Insumo	9193 ORSE	Disparador eletrônico de 250 a 630 A	Material	un	1,0000000	1.639,63	1.639,63	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,2922565	13,22	17,08	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,2922565	9,57	12,36	
			MO sem LS =>	16,05	LS =>	13,39	MO com LS =>	29,44
			Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	2.724,71
				Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	2.724,71
06.01.308.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	9004 ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 80 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5KA	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0000000	114,15	114,15	
Composição Auxiliar	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,0000000	2,24	2,24	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	2,35	2,35	
Insumo	3703 ORSE	Disjuntor tripolar 80 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de Interrupção 5KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar	Material	un	1,0000000	94,84	94,84	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,6466005	13,22	8,54	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,6466005	9,57	6,18	
			MO sem LS =>	8,03	LS =>	6,69	MO com LS =>	14,72
			Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	114,15
				Quant. =>	1,0000000		Preço Total =>	114,15
06.01.308.15	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	9690 ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 160 A com caixa moldada 10 KA	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0000000	436,54	436,54	



Obra
V.572_UnB_Brasilia_DF_Conclusao.dos.laboratorios

Bancos
SINAPI - 09/2020 - Pará
ORSE - 08/2020 - Sergipe
SEDOP - 09/2020 - Pará
SEINFRA - 026 - Ceará
SETOP - 07/2020 - Minas Gerais
IOPES - 08/2020 - Espírito Santo

B.D.I.

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 83,40%
Mensalista: 48,63%

Planilha Orçamentaria Analítica

Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,6000000	2,24	1,34	
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	2,35	1,41	
Insumo	10066	ORSE	Disjuntor termomagnético tripolar 160 A com caixa moldada 10 kA	Material	un	1,0000000	424,96	424,96	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3878539	13,22	5,12	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3878539	9,57	3,71	
				MO sem LS =>	4,81	LS =>	4,02	MO com LS =>	8,83
				Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	436,54
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	873,08

06.01.309			LEITOS						
06.01.309.1									
Composição	00001972	Próprio	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m	1,0000000	21,66	21,66	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0542333	13,61	0,73	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0542333	17,64	0,95	
Composição Auxiliar	91170	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF. 05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	1,79	1,79	
Insumo	860	ORSE	Eletrocalha metálica perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	Material	m	1,0000000	11,51	11,51	
Insumo	00001276	Próprio	EMENDA PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Material	UN	0,3330000	20,07	6,68	
				MO sem LS =>	1,23	LS =>	1,02	MO com LS =>	2,25
				Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	21,66
						Quant. =>	67,5000000	Preço Total =>	1.462,27

06.01.309.2									
Composição	00001973	Próprio	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	28,92	28,92	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1974142	13,61	2,68	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1974142	17,64	3,48	
Insumo	13322	ORSE	Parafuso cabeça lenticular auto-travante 1/4" x 3/4", bicrometizada	Material	un	16,8000000	0,17	2,85	
Insumo	5005	ORSE	Arnela lisa de aço galvanizada de Ø 1/4"	Material	un	16,8000000	0,04	0,67	
Insumo	6555	ORSE	Porca sextavada 1/4"	Material	un	16,8000000	0,17	2,85	
Insumo	3997	ORSE	Curva horizontal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	Material	un	1,0000000	10,39	10,39	
Insumo	9704	ORSE	Tala plana perfurada 100mm	Material	un	4,0000000	1,50	6,00	
				MO sem LS =>	2,48	LS =>	2,06	MO com LS =>	4,54
				Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	28,92
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	52,54

06.01.309.3									
Composição	4532	ORSE	Curva de inversão 100x50 mm	Interligações até Quadro Geral -	un	1,0000000	25,54	25,54	
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,4000000	2,24	0,89	
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4000000	2,35	0,94	
Insumo	4215	ORSE	Curva de inversão 90° 100x50mm	Material	un	1,0000000	17,84	17,84	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,2580550	13,22	3,41	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2580550	9,57	2,46	
				MO sem LS =>	3,20	LS =>	2,67	MO com LS =>	5,87
				Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	25,54
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	51,08

06.01.309.4									
Composição	724	ORSE	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 1" (ref. v1 33 valemam ou similar)	Pontos de Suprimento de Lógica	un	1,0000000	4,99	4,99	
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,1200000	2,24	0,26	
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1200000	2,35	0,28	
Insumo	2001	ORSE	Saída horizontal para eletroduto 1" (ref. v1 33 valemam ou similar)	Material	un	1,0000000	2,69	2,69	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0776452	13,22	1,02	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0776452	9,57	0,74	
				MO sem LS =>	0,96	LS =>	0,80	MO com LS =>	1,76
				Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	4,99
						Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	38,92

06.01.309.5									
Composição	725	ORSE	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 1 1/2" (ref. v1 33 valemam ou similar)	Pontos de Suprimento de Lógica	un	1,0000000	5,35	5,35	
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,1200000	2,24	0,26	
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1200000	2,35	0,28	
Insumo	2000	ORSE	Saída horizontal para eletroduto 1 1/2" (ref. v1 33 valemam ou similar)	Material	un	1,0000000	3,05	3,05	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0776452	13,22	1,02	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0776452	9,57	0,74	
				MO sem LS =>	0,96	LS =>	0,80	MO com LS =>	1,76
				Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	5,35
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	10,70

06.01.309.6									
Composição	760	ORSE	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 2" (ref. v1 33 ge valemam ou similar)	Pontos de Suprimento de Lógica	un	1,0000000	7,54	7,54	
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,1500000	2,24	0,33	
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1500000	2,35	0,35	
Insumo	2002	ORSE	Saída horizontal para eletroduto 2" (ref. v1 33 ge valemam ou similar)	Material	un	1,0000000	4,66	4,66	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0969403	13,22	1,28	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0969403	9,57	0,92	
				MO sem LS =>	1,20	LS =>	1,00	MO com LS =>	2,20
				Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	7,54



Obra
V.572_UnB_Brasilia_DF_Conclusao.dos.laboratorios

Bancos
SINAPI - 09/2020 - Pará
ORSE - 08/2020 - Sergipe
SEDOP - 09/2020 - Pará
SEINFRA - 026 - Ceará
SETOP - 07/2020 - Minas Gerais
IOPES - 08/2020 - Espírito Santo

B.D.I.

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 83,40%
Mensalista: 48,83%

Planilha Orçamentaria Analítica

		Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	12,12			
06.01.312								
06.01.312.1								
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	9041 ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS monopolar 12kA - 275v	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0000000	66,70	66,70	
Composição	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,3000000	2,24	0,67	
Auxiliar								
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	2,35	0,70	
Auxiliar								
Insumo	9225 ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60KA - 275v (para-raio)	Material	un	1,0000000	60,93	60,93	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1935347	13,22	2,55	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1935347	9,57	1,85	
			MO sem LS =>	2,40	LS =>	2,00	MO com LS =>	4,40
			Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	66,70
			Quant. =>	64,0000000	Preço Total =>	4,268,80		
06.01.312.2								
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	9041 ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0000000	157,51	157,51	
Composição	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,3000000	2,24	0,67	
Auxiliar								
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	2,35	0,70	
Auxiliar								
Insumo	9225 ORSE	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60KA - 275v (para-raio)	Material	un	1,0000000	151,74	151,74	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1935347	13,22	2,55	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1935347	9,57	1,85	
			MO sem LS =>	2,40	LS =>	2,00	MO com LS =>	4,40
			Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	157,51
			Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	385,40		
06.01.313								
06.01.313.1								
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	00001974 Próprio	Fornecimento de Nobreak (UPS) online trifásico, 20kVA/18kW, tensão de entrada de 380V, tensão de saída de 380V, fp de saída de 0,9, autonomia máxima de 54min com 25% de carga com baterias internas. Ref.: Keor T 20kVA de fabricação LEGRAND	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	28.791,71	28.791,71	
Insumo	00001277 Próprio	Fornecimento de Nobreak (UPS) online trifásico, 20kVA/18kW, tensão de entrada de 380V, tensão de saída de 380V, fp de saída de 0,9, autonomia máxima de 54min com 25% de carga com baterias internas. Ref.: Keor T 20kVA de fabricação LEGRAND	Material	UN	1,0000000	28.791,71	28.791,71	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	28.791,71
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	28.791,71		
06.01.313.2								
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	00001975 Próprio	Fornecimento de Nobreak (UPS) online trifásico, 30kVA/27kW, tensão de entrada de 380V, tensão de saída de 380V, fp de saída de 0,9, autonomia máxima de 1h11min para 25% de carga com baterias internas. Ref.: Keor T 30kVA de fabricação LEGRAND	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	57.000,50	57.000,50	
Insumo	00001278 Próprio	Fornecimento de Nobreak (UPS) online trifásico, 30kVA/27kW, tensão de entrada de 380V, tensão de saída de 380V, fp de saída de 0,9, autonomia máxima de 1h11min para 25% de carga com baterias internas. Ref.: Keor T 30kVA de fabricação LEGRAND	Material	UN	1,0000000	57.000,50	57.000,50	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	57.000,50
			Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	114.001,00		
06.01.313.3								
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	00001976 Próprio	Instalação de sistema ininterrupto de energia, trifásico online	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	85,89	85,89	
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,9265005	20,53	60,08	
Auxiliar								
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4832502	17,64	26,81	
Auxiliar								
			MO sem LS =>	26,00	LS =>	21,68	MO com LS =>	47,68
			Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	85,89
			Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	257,87		
06.01.314								
06.01.314.1								
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	3808 ORSE	Comutador de 3 posições - Siemens ou similar	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0000000	77,91	77,91	
Composição	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,7500000	2,24	1,68	
Auxiliar								
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2500000	2,35	0,58	
Auxiliar								
Insumo	3004 ORSE	Comutador de 3 posições	Material	un	1,0000000	67,70	67,70	
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,4849994	13,22	6,41	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1616664	9,57	1,54	
			MO sem LS =>	4,33	LS =>	3,62	MO com LS =>	7,95
			Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	77,91
			Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	233,73		
06.01.400								
06.01.401								
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97587 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	131,88	131,88	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2571588	17,64	4,53	
Auxiliar								
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1071797	13,61	1,45	
Auxiliar								
Insumo	00039510 SINAPI	LUMINARIA DE EMBUTIR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W COM REFLETOR E ALETAS EM ALUMINIO, COMPLETA (INCLUI REATOR E LAMPADAS)	Material	UN	1,0000000	125,90	125,90	
			MO sem LS =>	2,45	LS =>	2,05	MO com LS =>	4,50
			Valor do BDI =>	0,00			Valor sem BDI =>	131,88
			Quant. =>	328,0000000	Preço Total =>	43.256,64		
06.01.401.2								
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97599 SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	27,09	27,09	
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1301421	17,64	2,29	
Auxiliar								
Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0542319	13,61	0,73	
Auxiliar								



Obra
V.572_UnB_Brasil.DF_Conclusao.dos.laboratorios

Bancos
SINAPI - 09/2020 - Pará
ORSE - 08/2020 - Sergipe
SEDOP - 09/2020 - Pará
SEINFRA - 028 - Ceará
SETOP - 07/2020 - Minas Gerais
IOPES - 08/2020 - Espírito Santo

B.D.I.

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 83,40%
Mensalista: 48,83%

Planilha Orçamentaria Analítica

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00038774	SINAPI	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	Material	UN	1,0000000	24,07	24,07
				MO sem LS =>		1,24		2,27
				Valor do BDI =>		0,00		27,09
				Quant. =>		22,0000000		595,98
06.01.401.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12807	ORSE	Refletor LED, 100W (2x50W), Módulo DC com DPS, 90°, 5000K, 150 lumens/W, autovolt. em alumínio na cor branca. Ref.: Refletor Modular 100W da G-Light	Luminárias Externas	un	1,0000000	160,97	160,97
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,8771448	2,24	1,96
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5262869	2,35	1,23
Insumo	1691	ORSE	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	Material	un	3,5085791	0,48	1,68
Insumo	13288	ORSE	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	Material	un	1,7542895	82,86	145,36
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,5668990	13,22	7,49
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3401395	9,57	3,25
				MO sem LS =>		5,86		10,74
				Valor do BDI =>		0,00		160,97
				Quant. =>		10,0000000		1.609,70
06.01.403	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
06.01.403.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91952	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	11,45	11,45
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1635917	17,64	2,88
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1635917	13,61	2,22
Insumo	00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	6,35	6,35
				MO sem LS =>		2,05		3,76
				Valor do BDI =>		0,00		11,45
				Quant. =>		50,0000000		572,50
06.01.403.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91954	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	15,37	15,37
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2242497	17,64	3,95
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2242497	13,61	3,05
Insumo	00038113	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	8,37	8,37
				MO sem LS =>		2,81		5,16
				Valor do BDI =>		0,00		15,37
				Quant. =>		2,0000000		30,74
06.01.403.3	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 SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	33,92	33,92
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2722079	17,64	4,80
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1134320	13,61	1,54
Insumo	00039394	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA BIVOLT DE TETO COM FOTOCÉLULA PARA QUALQUER TIPO DE LAMPADA POTENCIA MÁXIMA *1000* W, USO INTERNO	Material	UN	1,0000000	27,58	27,58
				MO sem LS =>		2,59		4,75
				Valor do BDI =>		0,00		33,92
				Quant. =>		2,0000000		67,84
06.01.404	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
06.01.404.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	40.04.140	CPOS	Tomada 3P+T de 32 A, blindada industrial de sobrepor negativa	40,04	cj	1,0000000	158,07	158,07
Insumo	B.01.000.010115	CPOS	Eletricista	Mão de Obra	h	0,1933376	20,35	3,93
Insumo	B.01.000.010116	CPOS	Ajudante eletricista	Mão de Obra	h	0,1933376	13,96	2,69
Insumo	P.13.000.045614	CPOS	Tomada industrial 3P+T, de 32 A para 220/240V, com carcaça, prensa cabos, alivador de tensão e tampa trava, ref. S-4209 Stock ou equivalente	Material	cj	1,0000000	151,45	151,45
				MO sem LS =>		3,61		6,62
				Valor do BDI =>		0,00		158,07
				Quant. =>		20,0000000		3.161,40
06.01.404.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91994	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	14,58	14,58
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2242497	17,64	3,95
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2242497	13,61	3,05
Insumo	00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	7,58	7,58
				MO sem LS =>		2,81		5,16
				Valor do BDI =>		0,00		14,58
				Quant. =>		21,0000000		306,18
06.01.404.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91995	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	16,09	16,09
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2242497	17,64	3,95
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2242497	13,61	3,05
Insumo	00038102	SINAPI	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MÓDULO)	Material	UN	1,0000000	9,09	9,09
				MO sem LS =>		2,81		5,16
				Valor do BDI =>		0,00		16,09
				Quant. =>		544,0000000		8.752,98
06.01.501	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00011270	SINAPI	ABRACADEIRA DE LATAO PARA FIXACAO DE CABO PARA-RAIO, DIMENSOES 32 X 24 X 24 MM	Material	UN	1,0000000	1,71	1,71