



Obra
REFORMAR SUBESTAÇÕES REMOTAS (SR) DO DTCEA-NT (LOG04352)_SCPRB_v6

Bancos
SINAPI - 04/2024 - Rio Grande do Norte
SICRO3 - 01/2024 - Rio Grande do Norte
SICRO2 - 11/2016 - Rio Grande do Norte
ORSE - 03/2024 - Sergipe

B.D.I.
Padrão - 26,02%
Equipamento para Aquisição Permanente - 15,23%
Administração - 15,23%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 116,21%
Mensalista: 71,48%

Planilha Orçamentária Analítica

1			SERVIÇOS TÉCNICO - PROFISSIONAIS					35.986,64	
1.1			PROJETO ELETROMECAÊNICO					35.986,64	
1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	LEV_TEC_SR	Próprio	Levantamento de dados em campo_25.09.23_corrigido	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	unid	1,0000000	18.188,00	18.188,00	
Composição Auxiliar	88254	SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	80,0000000	27,80	2.224,00	
Composição Auxiliar	88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	80,0000000	32,38	2.590,40	
Composição Auxiliar	91677	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	80,0000000	167,17	13.373,60	
				MO sem LS =>	7.860,88	LS =>	9.135,12	MO com LS =>	16.996,00
				Valor do BDI =>	4.728,80			Valor com BDI =>	22.916,80
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	22.916,80
1.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	PROJ_ELET_S	Próprio	Confecção de projeto elétrico para Subestação Remota	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	unid	1,0000000	2.593,96	2.593,96	
Composição Auxiliar	90775	SINAPI	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	40,0000000	30,83	1.233,20	
Composição Auxiliar	91677	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,0000000	167,17	1.337,36	
Insumo	5554	ORSE	Plotagem em papel formato A-1 un	Serviços	un	3,0000000	7,80	23,40	
				MO sem LS =>	1.141,08	LS =>	1.326,04	MO com LS =>	2.467,12
				Valor do BDI =>	673,50			Valor com BDI =>	3.267,46
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	13.069,84
2			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					640.164,06	
2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CCU_SR75	Próprio	Subestação remota para uso ao tempo - Classe 8,7/15 kV - até 75 kVA_corrigida	QUADROS / CAIXAS	UN	1,0000000	139.282,19	139.282,19	
Composição Auxiliar	CCU.231	Próprio	MONTAGEM E INSTALACAO DE CUBICULO (COLUNA) DE 15,0KV - Adaptação da EMBASA (602004)	6020	UN	1,0000000	18.128,00	18.128,00	

CINDACTA III
CNPJ: 00.394.429/0093-29

Composição Auxiliar	CCU.232	Próprio	Painel de sobrepor auto suportável tipo armário - QGBT - com disjuntores e acessórios, dim: 1900x1000x400mm - Adaptação da ORSE (9512)	80		un	1,0000000	27.222,53	27.222,53	
Insumo	00001613	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE *110* A, TENSÃO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	Material		UN	1,0000000	1.763,69	1.763,69	
Insumo	00002391	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC - 25 KA	Material		UN	2,0000000	325,06	650,12	
Insumo	11211	ORSE	Chave seccionadora tripolar 15kv - 400a, com porta fusível HH incorporado	Material		un	1,0000000	2.330,25	2.330,25	
Insumo	SR_NT_11.06.	Próprio	BARRAMENTO DE MÉDIA TENSÃO - NEUTRO - 13,8 kV	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	35,83	35,83	
Insumo	SR_NT_11.06.	Próprio	ACESSÓRIOS DE MÉDIA TENSÃO	Equipamento para Aquisição Permanente		CJ	5,0000000	5.576,29	27.881,45	
Insumo	SR_NT_11.06.	Próprio	BARRAMENTO DE MÉDIA TENSÃO - FASE - 13,8 kV	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	1,0000000	35,71	35,71	
Insumo	SR_NT_11.06.	Próprio	TRANSFORMADOR DE CORRENTE 15 KV	Equipamento para Aquisição Permanente		UN	3,0000000	1.130,12	3.390,36	
Insumo	SR_NT_11.06.	Próprio	QUADRO GERAL, COM BARRAMENTO - 15 kV, METÁLICO CHAPA 11MSG, PINTURA EPÓXI, 2,30 x 1,00 x 2,00	Equipamento para Aquisição Permanente		CJ	1,0000000	13.383,74	13.383,74	
Insumo	3255	ORSE	Transformador trifásico 75 kva, at 13800v, bt 380/220 v	Equipamento para Aquisição Permanente		Un	1,0000000	25.143,00	25.143,00	
Insumo	11200	ORSE	Fusível HH - 10A	Material		un	6,0000000	140,31	841,86	
Insumo	13756	ORSE	Mufra para cabo 25/120mm² - 12/20 kv - Interno/Externo	Material		un	6,0000000	223,00	1.338,00	
Insumo	00000867	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material		M	30,0000000	49,03	1.470,90	
Insumo	00004276	SINAPI	PARA-RAIOS DE DISTRIBUICAO, TENSÃO NOMINAL 15 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 5 KA	Material		UN	6,0000000	218,15	1.308,90	
Insumo	10216	ORSE	Transformador de potencial encapsulado em epoxi 15 kv, uso interno	Equipamento para Aquisição Permanente		un	3,0000000	4.785,95	14.357,85	
				MO sem LS =>	6.348,29	LS =>	7.377,35	MO com LS =>	13.725,64	
				Valor do BDI =>	24.214,30				Valor com BDI =>	163.496,49
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	326.992,98			

2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CCU_SR45R2	Próprio	Subestação remota para uso ao tempo - Classe 8,7/15 kV - até 45 kVA_corrigida	QUADROS / CAIXAS	UN	1,0000000	134.024,19	134.024,19
Composição Auxiliar	CCU.231	Próprio	MONTAGEM E INSTALACAO DE CUBICULO (COLUNA) DE 15,0KV - Adaptação da EMBASA (602004)	6020	UN	1,0000000	18.128,00	18.128,00
Composição Auxiliar	CCU.232	Próprio	Painel de sobrepor auto suportável tipo armário - QGBT - com disjuntores e acessórios, dim: 1900x1000x400mm - Adaptação da ORSE (9512)	80	un	1,0000000	27.222,53	27.222,53
Insumo	00001613	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE *110* A, TENSÃO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	Material	UN	1,0000000	1.763,69	1.763,69
Insumo	00002391	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC - 25 KA	Material	UN	2,0000000	325,06	650,12

Avenida Centenário Alberto Santos Dumont - Jordão - Recife / PE
81 21298065 /

CINDACTA III
CNPJ: 00.394.429/0093-29

Insumo	11211	ORSE	Chave seccionadora tripolar 15kv - 400a, com porta fusivel HH incorporado	Material	un	1,0000000	2.330,25	2.330,25	
Insumo	SR_NT_11.06.	Próprio	BARRAMENTO DE MÉDIA TENSÃO - NEUTRO - 13,8 kV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000	35,83	35,83	
Insumo		Próprio	ACESSÓRIOS DE MÉDIA TENSÃO	Equipamento para Aquisição Permanente	CJ	5,0000000	5.576,29	27.881,45	
Insumo		Próprio	BARRAMENTO DE MÉDIA TENSÃO - FASE - 13,8 kV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000	35,71	35,71	
Insumo		Próprio	TRANSFORMADOR DE CORRENTE 15 KV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	3,0000000	1.130,12	3.390,36	
Insumo		Próprio	QUADRO GERAL, COM BARRAMENTO - 15 kV, METÁLICO CHAPA 11MSG, PINTURA EPÓXI, 2,30 x 1,00 x 2,00	Equipamento para Aquisição Permanente	CJ	1,0000000	13.383,74	13.383,74	
Insumo	11200	ORSE	Fusível HH - 10A	Material	un	6,0000000	140,31	841,86	
Insumo	13756	ORSE	Mufla para cabo 25/120mm² - 12/20 kv - Interno/Externo	Material	un	6,0000000	223,00	1.338,00	
Insumo	00000867	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	30,0000000	49,03	1.470,90	
Insumo	00004276	SINAPI	PARA-RAIOS DE DISTRIBUICAO, TENSÃO NOMINAL 15 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 5 KA	Material	UN	6,0000000	218,15	1.308,90	
Insumo	10216	ORSE	Transformador de potencial encapsulado em epoxi 15 kv, uso interno	Equipamento para Aquisição Permanente	un	3,0000000	4.785,95	14.357,85	
Insumo	2267	ORSE	Transformador trifásico c/ deriv 45 kva, at 13800v, bt 220/127v Padrão Energisa	Equipamento para Aquisição Permanente	un	1,0000000	19.885,00	19.885,00	
				MO sem LS =>	6.348,29	LS =>	7.377,35	MO com LS =>	13.725,64
				Valor do BDI =>	23.413,51			Valor com BDI =>	157.437,70
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>			157.437,70

2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CCU_SR30R2	Próprio	Subestação remota para uso ao tempo - Classe 8,7/15 kV - até 30 kVA_corrigida	QUADROS / CAIXAS	UN	1,0000000	130.969,19	130.969,19
Composição Auxiliar	CCU.231	Próprio	MONTAGEM E INSTALACAO DE CUBICULO (COLUNA) DE 15,0KV - Adaptação da EMBASA (602004)	6020	UN	1,0000000	18.128,00	18.128,00
Composição Auxiliar	CCU.232	Próprio	Painel de sobrepor auto suportável tipo armário - QGBT - com disjuntores e acessórios, dim: 1900x1000x400mm - Adaptação da ORSE (9512)	80	un	1,0000000	27.222,53	27.222,53
Insumo	00001613	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE *110* A, TENSÃO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	Material	UN	1,0000000	1.763,69	1.763,69
Insumo	00002391	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC - 25 KA	Material	UN	2,0000000	325,06	650,12
Insumo	11211	ORSE	Chave seccionadora tripolar 15kv - 400a, com porta fusivel HH incorporado	Material	un	1,0000000	2.330,25	2.330,25
Insumo	SR_NT_11.06.	Próprio	BARRAMENTO DE MÉDIA TENSÃO - NEUTRO - 13,8 kV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000	35,83	35,83
Insumo	SR_NT_11.06.	Próprio	ACESSÓRIOS DE MÉDIA TENSÃO	Equipamento para Aquisição Permanente	CJ	5,0000000	5.576,29	27.881,45
Insumo	SR_NT_11.06.	Próprio	BARRAMENTO DE MÉDIA TENSÃO - FASE - 13,8 kV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	1,0000000	35,71	35,71

Avenida Centenário Alberto Santos Dumont - Jordão - Recife / PE
81 21298065 /

CINDACTA III
CNPJ: 00.394.429/0093-29

Insumo	SR_NT_11.06.	Próprio	TRANSFORMADOR DE CORRENTE 15 KV	Equipamento para Aquisição Permanente	UN	3,0000000	1.130,12	3.390,36	
Insumo	SR_NT_11.06.	Próprio	QUADRO GERAL, COM BARRAMENTO - 15 kV, METÁLICO CHAPA 11MSG, PINTURA EPÓXI, 2,30 x 1,00 x 2,00	Equipamento para Aquisição Permanente	CJ	1,0000000	13.383,74	13.383,74	
Insumo	11200	ORSE	Fusível HH - 10A	Material	un	6,0000000	140,31	841,86	
Insumo	13756	ORSE	Mufla para cabo 25/120mm² - 12/20 kv - Interno/Externo	Material	un	6,0000000	223,00	1.338,00	
Insumo	00000867	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	Material	M	30,0000000	49,03	1.470,90	
Insumo	00004276	SINAPI	PARA-RAIOS DE DISTRIBUICAO, TENSAO NOMINAL 15 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 5 KA	Material	UN	6,0000000	218,15	1.308,90	
Insumo	10216	ORSE	Transformador de potencial encapsulado em epoxi 15 kv, uso interno	Equipamento para Aquisição Permanente	un	3,0000000	4.785,95	14.357,85	
Insumo	2266	ORSE	Transformador trifásico c/ deriv 30 kva, at 13800v, bt 220/127v Padrão Energisa	Material	un	1,0000000	16.830,00	16.830,00	
				MO sem LS =>	6.348,29	LS =>	7.377,35	MO com LS =>	13.725,64
				Valor do BDI =>	24.764,19			Valor com BDI =>	155.733,38
				Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		155.733,38

3			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					102.568,60	
3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	200614	SIURB	ENSAIO DE ISOLAÇÃO DE CABO/COMPONENTES DE MÉDIA TENSÃO - 8,7/15 kV - CAMPO/FÁBRICA	Edificações		Un	1,0000000	3.294,24	3.294,24
Insumo	86080	SIURB	ENSAIO DE ISOLAÇÃO DE CABO DE MÉDIA TENSÃO	Material		Un	1,0000000	3.294,24	3.294,24
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	857,16			Valor com BDI =>	4.151,40
						Quant. =>	15,0000000	Preço Total =>	62.271,00

3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	CCU_SR_NT_11.06.24_A	Próprio	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, MOTOR DIESEL POTÊNCIA 100 KVA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2016 - Adaptação da SINAPI (73311)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	84,37	84,37	
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Administração	L	14,3000000	5,90	84,37	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	12,72	Valor com BDI =>		97,09	
				Quant. =>		32,0000000	Preço Total =>		3.106,88

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

Avenida Centenário Alberto Santos Dumont - Jordão - Recife / PE
81 21298065 /

CINDACTA III
CNPJ: 00.394.429/0093-29

Composição	CCU_SR_NT_11.06.24_B	Próprio	LOCAÇÃO DE GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, MOTOR DIESEL POTÊNCIA 100 KVA (STAND-BY) - CHP DIURNO. AF_02/2016 - Adaptação da SINAPI (73417) - SEM COMBUSTÍVEL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	103,21	103,21	
Composição Auxiliar	TEEL-ELM-003_JUN_2024	Próprio	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, MOTOR DIESEL POTÊNCIA 100 KVA - MANUTENÇÃO. AF_02/2016 - Adaptação da SINAPI (73307)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	5,49	5,49	
Composição Auxiliar	TEEL-ELM-004_JUN_2024	Próprio	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, MOTOR DIESEL POTÊNCIA 170 KVA - DEPRECIAÇÃO. AF_02/2016 - Adaptação da SINAPI (73303)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,15	6,15	
Composição Auxiliar	TEEL-ELM-006_JUN_2024	Próprio	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, MOTOR DIESEL POTÊNCIA 100 KVA - JUROS. AF_02/2016 - Adaptação da SINAPI (93235)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,10	1,10	
Composição Auxiliar	93427	SINAPI	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL-CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,5000000	172,34	86,17	
Composição Auxiliar	93428	SINAPI	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA, MOTOR A DIESEL-CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,5000000	8,60	4,30	
MO sem LS =>					0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
Valor do BDI =>					15,57	Valor com BDI =>			118,78
Quant. =>						32,0000000	Preço Total =>		3.800,96

3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CCU	Próprio	GUINDAUTO 6500 kg - (CHP/CHI)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	h	1,0000000	595,31	595,31
	01.4323.GUIN							
Composição Auxiliar	5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	72,54	72,54
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	274,35	274,35
Composição Auxiliar	89259	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	27,03	27,03
Composição Auxiliar	91466	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,01	4,01

CINDACTA III
CNPJ: 00.394.429/0093-29

Composição Auxiliar	91630	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	7,98	7,98		
Composição Auxiliar	89262	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	45,88	45,88		
Composição Auxiliar	91633	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	131,98	131,98		
Composição Auxiliar	88286	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,54	31,54		
					MO sem LS =>	36,51	LS =>	42,42	MO com LS =>	78,93
					Valor do BDI =>	100,31	Valor com BDI =>			695,62
					Quant. =>	48,0000000	Preço Total =>	33.389,76		

4			DIVERSOS					5.125,34	
4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	73847/001	SINAPI	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	CANT - CANTEIRO DE OBRAS		MES	1,0000000	650,39	650,39
Insumo	00010776	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	Administração		MES	1,0000000	650,39	650,39
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	99,05	Valor com BDI =>			749,44
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.498,88

4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	73847/003	SINAPI	ALUGUEL CONTAINER/SANIT C/2 VASOS/1 LAVAT/1 MIC/4 CHUV LARG=2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOLAM TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDR EXCL TRANSP/CARGA/DESCARG	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	MES	1,0000000	1.033,85	1.033,85
Insumo	00007608	SINAPI	DUCHA / CHUVEIRO PLASTICO SIMPLES, 5 ", BRANCO, PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2 ", AGUA FRIA	Material	UN	0,4000000	11,91	4,76

Avenida Centenário Alberto Santos Dumont - Jordão - Recife / PE
81 21298065 /

CINDACTA III
CNPJ: 00.394.429/0093-29

Insumo	00010420	SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	Material	UN	0,2000000	199,99	39,99
Insumo	00010425	SINAPI	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM	Material	UN	0,1000000	90,54	9,05
Insumo	00010432	SINAPI	MICTORIO INDIVIDUAL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	Material	UN	0,1000000	348,20	34,82
Insumo	00010777	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	Administração	MES	1,0000000	945,23	945,23

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

Valor do BDI => 167,00 Valor com BDI => 1.200,85

Quant. => 2,0000000 Preço Total => 2.401,70

4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	104663	SINAPI	CONJUNTO DE PONTOS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA PARA BANHEIRO (RAMAL/SUB-RAMAL E DISTRIBUIÇÃO) EM PVC, COM TUBOS, CONEXÕES, REGISTROS, CORTES E FIXAÇÕES EM PRÉDIO (PRUMADA INDIVIDUAL), COM TUBULAÇÕES APARENTES OU EMBUTIDAS SEM RASGO. AF_05/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	486,27	486,27
Composição Auxiliar	89355	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	3,3900000	18,86	63,93
Composição Auxiliar	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,1800000	21,75	47,41
Composição Auxiliar	89358	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0000000	7,22	14,44
Composição Auxiliar	89359	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,74	7,74
Composição Auxiliar	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,57	8,57
Composição Auxiliar	89383	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0000000	5,96	11,92
Composição Auxiliar	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,9983000	11,51	23,00
Composição Auxiliar	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1533000	17,78	2,72

Avenida Centenário Alberto Santos Dumont - Jordão - Recife / PE
81 21298065 /

CINDACTA III
CNPJ: 00.394.429/0093-29

Composição Auxiliar	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,3333000	7,83	26,09		
Composição Auxiliar	89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,6667000	10,98	7,32		
Composição Auxiliar	89429	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,3333000	5,50	1,83		
Composição Auxiliar	89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,3333000	7,33	2,44		
Composição Auxiliar	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,8333000	10,84	9,03		
Composição Auxiliar	89442	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	12,61	12,61		
Composição Auxiliar	89445	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,3333000	17,15	5,71		
Composição Auxiliar	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	87,10	87,10		
Composição Auxiliar	90453	SINAPI	PASSANTE TIPO TUBO COM DIÂMETRO DE 40 MM, FIXADO EM LAJE, PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÕES COM NO MÁXIMO 32 MM DE DIÂMETRO. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,3333000	3,72	12,39		
Composição Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM PAREDE. AF_09/2023_PS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	3,5667000	3,79	13,51		
Composição Auxiliar	91185	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	4,1550000	22,42	93,15		
Composição Auxiliar	94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,3333000	106,12	35,36		
					MO sem LS =>	101,54	LS =>	117,99	MO com LS =>	219,53
					Valor do BDI =>	126,11	Valor com BDI =>			612,38
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.224,76		

Avenida Centenário Alberto Santos Dumont - Jordão - Recife / PE
81 21298065 /

CINDACTA III
CNPJ: 00.394.429/0093-29

Total sem BDI	660.453,66
Total do BDI	123.390,98
Total Geral	783.844,64

Vinícius Machado Moreira
Outros

Avenida Centenário Alberto Santos Dumont - Jordão - Recife / PE
81 21298065 /



MINISTÉRIO DA DEFESA
COMANDO DA AERONÁUTICA

CONTROLE DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS DO DOCUMENTO

Documento:	Anexo III - Planilha Orçamentária Analítica
Data/Hora de Criação:	21/06/2024 12:47:12
Páginas do Documento:	9
Páginas Totais (Doc. + Ass.)	10
Hash MD5:	d6ff288cebdea04dbb1509ce009553d9
Verificação de Autenticidade:	https://autenticidade-documento.sti.fab.mil.br/assinatura

Este documento foi assinado e conferido eletronicamente com fundamento no artigo 6º, do Decreto nº 8.539 de 08/10/2015 da Presidência da República pelos assinantes abaixo:

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Civil VINICIUS MACHADO MOREIRA no dia 21/06/2024 às 10:02:17 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Segundo Sargento RICARDO SOARES DE ARAUJO FILHO no dia 02/07/2024 às 10:59:23 no horário oficial de Brasília.

Assinado via ASSINATURA CADASTRAL por Major ANDRÉIA SIMONE NEVES FERREIRA TAVARES no dia 09/07/2024 às 21:57:25 no horário oficial de Brasília.