



R&L SANTOS CONSTRUTOR  
CNPJ: 17.851.596/0001-36 Inscrição: CE  
Endereço: QND 13 Lote-17 - Sala 201 - TAGUAI  
Telefone: (61) 99943-7936 EMAIL

R&L Santos Construtora Ltda-ME  
Renato Pinheiro dos Santos  
CREAT 11335/TD-DF

Renato Pinheiro dos Santos  
Procurador – Representante Legal  
CPF/MF Nº 060.434.974-25

## COTAÇÃO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE BIBLIOTECA  
LOCAL: IFPE – CAMPUS CARUARU  
DATA: 08 DE NOVEMBRO DE 2016, PREÇOS SINAPI JUNHO E JULHO/2016.

ITEM COTADO 01	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	RECIFE PEDRAS	STONE GRANITOS	DISQUE PEDRAS		
DIVISORIA EM GRANITO VERDE UBATUBA, ACABAMENTO RETO POLIDO, ESP = 3CM	R\$ 250,00	R\$ 297,00	R\$ 330,00		R\$ 292,33

ITEM COTADO 02	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	FÁTIMA ESTEVES ESTEVÃO DA SILVA - EIRELI ME	PERFIL FORROS E DIVISÓRIAS	PENTAGONO COM. DE ACABAMENTOS TÉCNICOS LTDA		
DV01- DIVISORIA REMOVIVEL, ACÚSTICA, COM 80MM DE ESPESSURA FINAL, TIPO PAINEL PISO-TETO CEGO, COM BANDEIRA CEGA A PARTIR DE 2.150MM. CONFORME PROJETO,	R\$ 1.050,00	R\$ 1.290,00	R\$ 1.180,00		R\$ 1.173,33

ITEM COTADO 03	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	FÁTIMA ESTEVES ESTEVÃO DA SILVA - EIRELI ME	PERFIL FORROS E DIVISÓRIAS	PENTAGONO COM. DE ACABAMENTOS TÉCNICOS LTDA		
DV02-DIVISORIA REMOVIVEL, ACÚSTICA, COM 80MM DE ESPESSURA FINAL, TIPO PAINEL PISO-TETO MISTO COM QUADRO PARA VIDRO SIMPLES A PARTIR DE 1.100MM DE ALTURA E COM BANDEIRA CEGA A PARTIR DE 2.150MM. CONFORME PROJETO,	R\$ 1.048,00	R\$ 1.255,00	R\$ 1.150,00		R\$ 1.151,00

ITEM COTADO 04	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	FÁTIMA ESTEVES ESTEVÃO DA SILVA - EIRELI ME	PERFIL FORROS E DIVISÓRIAS	PENTAGONO COM. DE ACABAMENTOS TÉCNICOS LTDA		
DV-03 - DIVISORIA REMOVIVEL, ACÚSTICA, COM 80MM DE ESPESSURA FINAL, TIPO PAINEL PISO-TETO MISTO COM QUADRO PARA VIDRO SIMPLES A PARTIR DO RODAPÉ E COM BANDEIRA CEGA A PARTIR DE 2.150MM. CONFORME PROJETO.	R\$ 1.055,00	R\$ 1.275,00	R\$ 1.190,00		R\$ 1.173,33

ITEM COTADO 05	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	MOURA VIDROS	VIDRO NORTE	W.A		
VT-01 - VIDRO TEMPERADO, 10MM, INCOLOR; FERRAGENS, PUXADORES E MOLA DE PISO LINHA SM, ACABAMENTO CROMADO, DORMA, OU EQUIVALENTE TÉCNICO. CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E	R\$ 2.500,00	R\$ 2.380,00	R\$ 2.825,00		R\$ 2.568,33

ITEM COTADO 06	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	MOURA VIDROS	VIDRO NORTE	W.A		
VT-02VIDRO TEMPERADO, 10MM, INCOLOR; FERRAGENS, PUXADORES E MOLA DE PISO LINHA SM, ACABAMENTO CROMADO, DORMA, OU EQUIVALENTE TÉCNICO. CONFORME PROJETO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	R\$ 3.350,00	R\$ 3.160,00	R\$ 4.175,00		R\$ 3.561,67

ITEM COTADO 07	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	ISOESTE	DÂNICA	TODO NORDESTE		
TELHA TERMOACÚSTICA ESPESSURA 30mm TIPO SANDUÍCHE (AÇO PRÉ- PINTADO COR BRANCO NEVE, COM RECHEIO DE POLIURETANO)+FRETE	R\$ 67,79	R\$ 70,56	R\$ 90,00		R\$ 76,12

ITEM COTADO 08	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
----------------	--------------------	--------------------	--------------------	--	-----------------



R&L SANTOS CONSTRUTOR  
CNPJ: 17.851.596/0001-36 Inscrição: CE  
Endereço: QND 13 Lote-17- Sala 201- TAGUAI  
Telefone: (085) 943.936

R&L Santos Construtora Ltda-ME  
Renato Pinheiro dos Santos  
CREA: 1335/TD-DF

Renato Pinheiro dos Santos  
Procurador – Representante Legal  
CPF: 060.434.974

	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
CUMEEIRA DE ESFORÇO EM CHAPA DE AÇO PRÉ-PINTADO COR BRANCO NEVE, TIPO LISA DENTADA, LARGURA: 58cm	R\$ 77,15	R\$ 7,03	R\$ 66,08		R\$ 50,09

ITEM COTADO 09	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	ISOESTE	DÂNICA	TODO NORDESTE		
CUMEEIRA EM CHAPA DE AÇO PRÉ-PINTADO COR BRANCO NEVE, TIPO LISA DENTADA, LARGURA: 60cm	R\$ 41,66	R\$ 38,17	R\$ 23,30		R\$ 34,38

ITEM COTADO 10	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	FERREIRA COSTA	ORSE-12024	SILVA DOS SANTOS CONSTRUÇÃO		
CERÂMICA 10 X 10 CM, ELIZABETH, LINHA CRISTAL BEGE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	R\$ 19,90	R\$ 20,43	R\$ 29,90		R\$ 23,41

ITEM COTADO 11	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	PERFIL FORROS	GESSO ROSARINHO	COMERCIAL DPF LTDA		
FORRO EM PLACAS DE GESSO (1 CHAPA) ACARTONADO TIPO STANDARD, COM JUNTA DE DILATAÇÃO DE 2cm COM TABICA METÁLICA, KNAUF OU EQUIVALENTE TÉCNICO, SELADO, COM ESTRUTURA DE SUPORTE BIDIRECIONAL, COM PERFIS, SUPORTES E TIRANTES	R\$ 87,98	R\$ 58,50	R\$ 52,00		R\$ 66,16

ITEM COTADO 12	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	PERFIL FORROS	GESSO ROSARINHO	COMERCIAL DPF LTDA		
FORRO EM PLACAS DE GESSO (2 CHAPAS) ACARTONADO TIPO STANDARD, COM JUNTA DE DILATAÇÃO DE 2cm COM TABICA METÁLICA, KNAUF OU EQUIVALENTE TÉCNICO, SELADO, COM ESTRUTURA DE SUPORTE BIDIRECIONAL, COM PERFIS, SUPORTES E TIRANTES	R\$ 107,98	R\$ 76,10	R\$ 65,00		R\$ 83,03

ITEM COTADO 13	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	RECIFE PEDRAS	DISQUE PEDRAS	STONE GRANITOS		
SOLEIRA EM GRANITO VERDE UBATUBA ACABAMENTO RETO POLIDO, L= 15 CM, E= 2 CM	R\$ 38,00	R\$ 45,00	R\$ 26,25		R\$ 36,42

ITEM COTADO 14	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	PENTAGONO COM. DE ACABAMENTOS TÉCNICOS LTDA	FÁTIMA ESTEVES ESTEVÃO DA SILVA - EIRELI ME	PERFIL FORROS E DIVISÓRIA		
PM01 - PORTAS EM LAMINADO MELAMÍNICO ESTRUTURAL, INCLUSIVE PUXADOR INTERNO, BATENTES, DOBRADIÇAS, FECHADURA E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, CONFORME PROJETO FORNECIMENTO E	R\$ 1.230,00	R\$ 1.180,00	R\$ 1.315,00		R\$ 1.241,67

ITEM COTADO 15	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	PENTAGONO COM. DE ACABAMENTOS TÉCNICOS LTDA	FÁTIMA ESTEVES ESTEVÃO DA SILVA - EIRELI ME	PERFIL FORROS E DIVISÓRIA		
PM02 - PORTAS EM LAMINADO MELAMÍNICO ESTRUTURAL, BATENTES, DOBRADIÇAS, FECHADURA E PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, CONFORME PROJETO.	R\$ 1.250,00	R\$ 1.150,00	R\$ 1.350,00		R\$ 1.250,00

ITEM COTADO 16	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	CONSTRUINOX	SEINFRA	ORSE		
CHAPA ACO INOX 0,90X0,40	R\$ 160,50	R\$ 239,43	R\$ 91,60		R\$ 163,84

ITEM COTADO 17	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	CONDEC PREMIUM	CASA DAS TORNEIRAS	MADEIRAMADEIRA		



R&L SANTOS CONSTRUTOR  
CNPJ: 17.851.596/0001-36 Inscrição: CE  
Endereço: QND 13 Lote-17- Sala 201- TAGUAI  
Telefone: (61) 99943-9356 EMAIL

R&L Santos Construtora Ltda-ME  
Renato Pinheiro dos Santos  
CREAT 11335/TD-DF

Renato Pinheiro dos Santos  
Procurador – Representante Legal  
CPF/MF Nº 060.434.974-25

TORNEIRA ACESSÍVEL PRESSMATIC BENEFIT, REF. 00490706, ACABAMENTO CROMADO, DOCOL	R\$ 480,30	R\$ 377,87	R\$ 403,96		R\$ 420,71
---	------------	------------	------------	--	------------

ITEM COTADO 18	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	CONDEC PREMIUM	AMERICANAS	SUBMARINO		
TORNEIRA DE MESA COM BICA TELESCÓPICA DE 90 GRAUS, LINHA LINK, REF. 1159.C, ACABAMENTO CROMADO, DECA	R\$ 324,72	R\$ 293,74	R\$ 367,58		R\$ 328,68

ITEM COTADO 19	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	CONSTRUINOX	FUTURA SAÚDE	ORSE		
BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO DE 40 CM, DIÂMETRO MÍNIMO DE 3 CM.	R\$ 96,00	R\$ 179,90	R\$ 159,90		R\$ 145,27

ITEM COTADO 20	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	RECIFE PEDRAS	DISQUE PEDRAS	STONE GRANITOS		
GRANITO VERDE UBATUBA – TAMPO, E= 2 CM	R\$ 250,00	R\$ 270,00	R\$ 245,00		R\$ 255,00

ITEM COTADO 21	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	RECIFE PEDRAS	DISQUE PEDRAS	STONE GRANITOS		
GRANITO VERDE UBATUBA – TESTEIRA 10CM, E= 2CM	R\$ 25,00	R\$ 60,00	R\$ 24,50		R\$ 36,50

ITEM COTADO 22	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	RECIFE PEDRAS	DISQUE PEDRAS	STONE GRANITOS		
GRANITO VERDE UBATUBA – ESPELHO 10CM, E= 2 CM	R\$ 25,00	R\$ 40,00	R\$ 24,50		R\$ 29,83

ITEM COTADO 23	PREÇO FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	SG MATERIAIS	CENTER QUADROS	ORSE-11036		
QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO QGBT - 600 X 500 X 120 MM - BARRAMENTOS DE COBRE 3/4" X 1/8", FECHO RÁPIDO, IDENTIFICAÇÃO FRONTAL, CANALETAS DE DISTRIBUIÇÃO, ESPELHO PROTETOR EM CHAPA DE AÇO ATERRADA ,ESPAÇAMENTO PARA 30 DISJUNTORES MONOFÁSICOS E DG	R\$ 1.089,70	R\$ 1.252,80	R\$ 1.327,71		R\$ 1.223,40

ITEM COTADO 24	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	SG MATERIAIS	CENTER QUADROS	ORSE-11036		
QUADRO GERAL DE AR CONDICIONADO - QGAC - 600 X 500 X 120 MM - BARRAMENTOS DE COBRE 3/4" X 1/8" ,FECHO RÁPIDO, IDENTIFICAÇÃO FRONTAL, CANALETAS DE DISTRIBUIÇÃO, ESPELHO PROTETOR EM CHAPA DE AÇO ATERRADA ,ESPAÇAMENTO PARA 33 DISJUNTORES MONOFÁSICOS ,3 DISJUNTORES TRIFÁSICOS E DG EM	R\$ 1.089,70	R\$ 1.339,75	R\$ 1.327,71		R\$ 1.252,39

ITEM COTADO 25	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	LUZ CASA ILUMINAÇÃO	LOJA ELÉTRICA	ORSE-11851		
ARANDELA DE USO INTERNO, EM ALUMÍNIO, COM DIFUSOR EM VIDRO FOSCO, BRANCA OU PRETA, REF. AD- 104, DA ALADIN OU SIMILAR	R\$ 61,73	R\$ 94,19	R\$ 69,73		R\$ 75,22

ITEM COTADO 26	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	RIMAFEL	MAXTIL	ELETROPALMA		
ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 200 X 50 X 3000 MM	R\$ 30,00	R\$ 30,84	R\$ 85,00		R\$ 48,61

ITEM COTADO 27	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	RIMAFEL	ELETROPALMA	MAXTIL		
CRUZETA 200 X 50 MM PARA ELETROCALHA PERFURADA METÁLICA	R\$ 18,00	R\$ 49,00	27,07		R\$ 31,36



R&L SANTOS CONSTRUTOR  
CNPJ: 17.851.596/0001-36 Inscrição: CE  
Endereço: QND 13 Lote-17 - Sala 201 - TAGUAI  
Telefone: (61) 99943 7936 EMAIL

R&L Santos Construtora Ltda-ME  
Renato Pinheiro dos Santos  
CREAT 1335/TD-DF

Renato Pinheiro dos Santos  
Procurador – Representante Legal  
CPF/MF Nº 060.434.974-25

ITEM COTADO 28	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	RIMAFEL	ELETROPALMA	MAXTIL		
TERMINAL 200 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	R\$ 2,50	R\$ 13,00	R\$ 5,00		R\$ 6,83

ITEM COTADO 29	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	RIMAFEL	ELETROPALMA	MAXTIL		
TÊ HORIZONTAL 200 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	R\$ 14,00	R\$ 29,00	R\$ 24,70		R\$ 22,57

ITEM COTADO 30	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	ELETROPALMA	MCEIG	SANTIL		
DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 70 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	R\$ 390,00	R\$ 381,89	306,17		R\$ 359,35

ITEM COTADO 31	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	ELETROPALMA	MCEIG	SANTIL		
DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 80 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	R\$ 390,00	R\$ 381,89	306,17		R\$ 359,35

ITEM COTADO 32	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	RIMAFEL	ELETROPALMA	MAXTIL		
ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 250 X 50 X 3000 MM	R\$ 44,00	R\$ 105,00	R\$ 76,16		R\$ 75,05

ITEM COTADO 33	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	DWH TECNOLOGIA	NET COMPUTADORES	ORSE-08944		
RACK 24 U DO TIPO FECHADO	R\$ 1.185,00	R\$ 1.402,41	1516,83		R\$ 1.368,08

ITEM COTADO 34	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	RIMAFEL	ELETROPALMA	ORSE-00859		
ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 150 X 50 X 3000 MM	R\$ 27,00	R\$ 53,00	R\$ 39,99		R\$ 40,00

ITEM COTADO 35	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	RIMAFEL	ELETROPALMA	MAXTIL		
TÊ HORIZONTAL 150 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	R\$ 12,50	R\$ 29,00	10,15		R\$ 17,22

ITEM COTADO 36	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	RIMAFEL	ELETROPALMA	MAXTIL		
TERMINAL 150 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	R\$ 1,70	R\$ 6,00	R\$ 4,29		R\$ 4,00

ITEM COTADO 37	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	CONCABOS	DWG TECNOLOGIA	COTAÇÃO ZENITE		
CABO UTP - 4 PARES -CATEGORIA 6 (P/CABEAM.ESTRUTURADO)	R\$ 2,90	R\$ 4,55	R\$ 1,42		R\$ 2,96

ITEM COTADO 38	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	MARITEL	ELETROPALMA	SANTIL		
CONECTOR RJ 45 FÊMEA CAT 6 (KRONE OU SIMILAR)	R\$ 23,80	R\$ 64,00	R\$ 59,42		R\$ 49,07

ITEM COTADO 39	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	PREVENÇÃO	EXTIMBRAS	ORSE-07476		



R&L SANTOS CONSTRUTOR  
CNPJ: 17.851.596/0001-36 Inscrição: CE  
Endereço: QND 13 Lote-17- Sala 201- TAGUAÍ  
Telefone: (61) 99943-7936 EMAIL

R&L Santos Construtora Ltda-ME  
Renato Pinheiro dos Santos  
CREA: 171335/TD-DF

Renato Pinheiro dos Santos  
Procurador – Representante Legal  
CPF/MF N° 060.434.974-25

BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - 2X8W - 220V	R\$ 26,00	R\$ 35,00	R\$ 29,00		R\$ 30,00
--	-----------	-----------	-----------	--	-----------

ITEM COTADO 40	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	ANDESUS	PREVENÇÃO	EXTIMBRAS		
ACIONADOR COM SIRENE	R\$ 285,05	R\$ 58,00	R\$ 198,00		R\$ 180,35

ITEM COTADO 41	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	ANDESUS	PREVENÇÃO	EXTIMBRAS		
DETECTOR IÔNICO DE FUMAÇA	167,79	R\$ 129,00	R\$ 398,00		R\$ 231,60

ITEM COTADO 42	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	ELETROPALMA	CONCABOS	ORSE-03803		
CABO BLINDADO PARA DETECÇÃO 2X1,5MM²	R\$ 15,50	R\$ 5,25	R\$ 1,82		R\$ 7,52

ITEM COTADO 43	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	CONCABOS	COTAÇÃO ZENITE	ORSE-03804		
CABO PP 2X2,5MM²	R\$ 3,75	R\$ 1,98	R\$ 2,61		R\$ 2,78

ITEM COTADO 44	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	PREVENÇÃO	EXTIMBRAS	PLACAS SINAL		
PLACA INDICAÇÃO DO SENTIDO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA ESQUERDA OU DIREITA	R\$ 12,00	R\$ 39,80	R\$ 66,35		R\$ 39,38

ITEM COTADO 45	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	PREVENÇÃO	EXTIMBRAS	PLACAS SINAL		
PLACA INDICAÇÃO DE UMA SAÍDA DE EMERGÊNCIA A SER FIXADO ACIMA DA PORTA	R\$ 12,00	R\$ 59,00	R\$ 66,35		R\$ 45,78

ITEM COTADO 46	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	PREVENÇÃO	EXTIMBRAS	PLACAS SINAL		
PLACA INDICAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA COM PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE	R\$ 12,00	R\$ 59,00	R\$ 66,35		R\$ 34,34

ITEM COTADO 47	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	PREVENÇÃO	SETON	PLACAS SINAL		
PLACA AVISADOR SONORO	R\$ 12,00	R\$ 94,34	R\$ 44,35		R\$ 50,23

ITEM COTADO 48	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	PREVENÇÃO	EXTIMBRAS	PLACAS SINAL		
PLACA INDICAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO DE EXTINTORES	R\$ 12,00	R\$ 11,00	R\$ 45,35		R\$ 22,78

ITEM COTADO 49	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	MULTIVAC	CENTERMAT	EQUALYSCENTER		
VENTILADOR PARA TOMADA DE AR EXTERNA - MURO 150B - COMPLETO - 220V/1F - MARCA MULTIVAC OU EQUIVALENTE TÉCNICO	R\$ 125,00	R\$ 229,90	R\$ 106,00		R\$ 153,63

ITEM COTADO 50	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	TOTALINE	DUFRIO	SO BRONZE		
TUBULAÇÃO DE COBRE FLEXÍVEL 1/4" - ESP. 1/32	R\$ 48,00	R\$ 27,00	R\$ 11,70		R\$ 28,90

ITEM COTADO 51	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
----------------	--------------------	--------------------	--------------------	--	-----------------



R&L SANTOS CONSTRUTOR  
CNPJ: 17.851.596/0001-36 Inscrição: CE  
Endereço: QND 13 Lote-17- Sala 201- TAGUAI  
Telefone: (061) 3943-9350 E-MAIL

R&L Santos Construtora Ltda-ME  
Renato Pinheiro dos Santos  
CREAT 71335/TD-DF

Renato Pinheiro dos Santos  
Procurador – Representante Legal  
CPF: 060.434.974

ITEM COTADO 51	TOTALINE	DUFRIO	ORSE-07465	MÉDIA DE PREÇOS
TUBULAÇÃO DE COBRE FLEXÍVEL 3/8" - ESP. 1/32	R\$ 48,00	R\$ 27,00	R\$ 8,21	R\$ 27,74

ITEM COTADO 52	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3	MÉDIA DE PREÇOS
	TOTALINE	DUFRIO	ORSE-07464	
TUBULAÇÃO DE COBRE FLEXÍVEL 1/2" - ESP. 1/32	R\$ 48,00	R\$ 27,00	R\$ 8,32	R\$ 27,77

ITEM COTADO 53	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3	MÉDIA DE PREÇOS
	TOTALINE	DUFRIO	ORSE-07467	
TUBULAÇÃO DE COBRE FLEXÍVEL 3/4" - ESP. 1/32	R\$ 48,00	R\$ 27,00	R\$ 21,33	R\$ 32,11

ITEM COTADO 54	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3	MÉDIA DE PREÇOS
	TOTALINE	DUFRIO	COMPOSFRIO	
TUBULAÇÃO DE COBRE FLEXÍVEL 5/8" - ESP. 1/32	R\$ 46,00	R\$ 27,00	R\$ 30,00	R\$ 34,33

ITEM COTADO 55	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3	MÉDIA DE PREÇOS
	TOTALINE	DUFRIO	ORSE-02280	
TUBULAÇÃO DE COBRE RÍGIDO 7/8" - ESP. 1/32	R\$ 48,00	R\$ 25,68	R\$ 23,43	R\$ 32,37

ITEM COTADO 56	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3	MÉDIA DE PREÇOS
	TOTALINE	DUFRIO		
TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M-35 Ø1/4"	R\$ 5,20	R\$ 2,25		R\$ 3,73

ITEM COTADO 57	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3	MÉDIA DE PREÇOS
	TOTALINE	DUFRIO		
TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M-35 Ø3/8"	R\$ 5,20	R\$ 2,34		R\$ 3,77

ITEM COTADO 58	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3	MÉDIA DE PREÇOS
	TOTALINE	DUFRIO		
TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M-35 Ø1/2"	R\$ 6,60	R\$ 2,80		R\$ 4,70

ITEM COTADO 59	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3	MÉDIA DE PREÇOS
	TOTALINE	DUFRIO		
TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M-35 Ø3/4"	R\$ 6,70	R\$ 3,15		R\$ 4,93

ITEM COTADO 60	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3	MÉDIA DE PREÇOS
	TOTALINE	DUFRIO		
TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M-35 Ø5/8"	R\$ 6,00	R\$ 2,79		R\$ 4,40

ITEM COTADO 61	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3	MÉDIA DE PREÇOS
	TOTALINE	DUFRIO		
TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA ARMAFLEX M-35 Ø7/8"	R\$ 7,00	R\$ 3,33		R\$ 5,17

ITEM COTADO 62	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3	MÉDIA DE PREÇOS
	ELETROPALMA	CONCABOS	ORSE-03803	
CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 1,5 MM2, 450/750V	R\$ 15,50	R\$ 3,75	R\$ 1,82	R\$ 7,02

ITEM COTADO 63	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3	MÉDIA DE PREÇOS
	RIMAFEL	MAXTIL	IMEL	ELETROPALMA
GRAMPO METÁLICO TIPO "C" - COM PARAFUSO 70 MM, PORCA E BALANCIM	3,65	R\$ 4,36	R\$ 18,10	R\$ 12,00

ITEM COTADO 64	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3	MÉDIA DE PREÇOS
	RIMAFEL	IMEL	ORSE-02422	



R&L SANTOS CONSTRUTOR  
CNPJ: 17.851.596/0001-36 Inscrição: CE  
Endereço: QND 13 Lote-17- Sala 201 - TAGUAI  
Telefone: (61) 99943-7936 EMAIL

R&L Santos Construtora Ltda-ME  
Renato Pinheiro dos Santos  
CREAT 11335/TD-DF

**Renato Pinheiro dos Santos**  
**Procurador – Representante Legal**  
**CPF/MF Nº 060.434.974-25**

VERGALHÃO (TIRANTE) COM ROSCA TOTAL 3/8"X1000MM	R\$ 13,00	R\$ 22,30	R\$ 5,30		R\$ 13,53
--	-----------	-----------	----------	--	-----------

ITEM COTADO 65	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	RIMAFEL	MAXTIL	ELETROPALMA		
ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO PERFIL, COM 3/4" E CUNHA	R\$ 1,30	R\$ 0,95	R\$ 3,90		R\$ 2,05

ITEM COTADO 66	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	SANTAMÉLIA	ZENITE COTAÇÃO	TOCA DO VERDE		
CONDICIONADOR DE SOLO	R\$ 29,00	R\$ 35,00	R\$ 47,00		R\$ 37,00

ITEM COTADO 67	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	ATMOSPHERA	SANTAMÉLIA	GRUPO DALIA		
MUDA DE PALMEIRA GARRAFA H=1,50M	R\$ 280,00	R\$ 200,00	R\$ 220,00		R\$ 233,33

ITEM COTADO 68	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	SANTAMÉLIA	SEMENTEIRA FLORESCER	JADEN SHOPPING		
MUDA DE TUIA HOLANDESA H=1,20M	R\$ 50,00	R\$ 55,00	R\$ 80,00		R\$ 61,67

ITEM COTADO 69	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	GRUPO DALIA	SEMENTEIRA FLORESCER	SANTAMÉLIA		
MUDA DE PINGO-DE-OURO H=0,30M	R\$ 1,50	R\$ 2,00	R\$ 2,00		R\$ 1,83

ITEM COTADO 70	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	ATMOSPHERA	SANTAMÉLIA	SEMENTEIRA FLORESCER		
MUDA DE IXORA H=0,30M	R\$ 2,00	R\$ 2,60	R\$ 2,50		R\$ 2,37

ITEM COTADO 71	PREÇO/FORNECEDOR 1	PREÇO/FORNECEDOR 2	PREÇO/FORNECEDOR 3		MÉDIA DE PREÇOS
	ATMOSPHERA	SANTAMÉLIA	SEMENTEIRA FLORESCER		
MUDA DE CLOROFITO H=0,15M	R\$ 0,60	R\$ 2,50	R\$ 1,80		R\$ 1,63

R&L Santos Construtora Ltda-ME  
Renato Pinheiro dos Santos  
CREAT 11335/TD-DF

**Renato Pinheiro dos Santos**  
**Procurador – Representante Legal**  
**CPF/MF Nº 060.434.974-25**