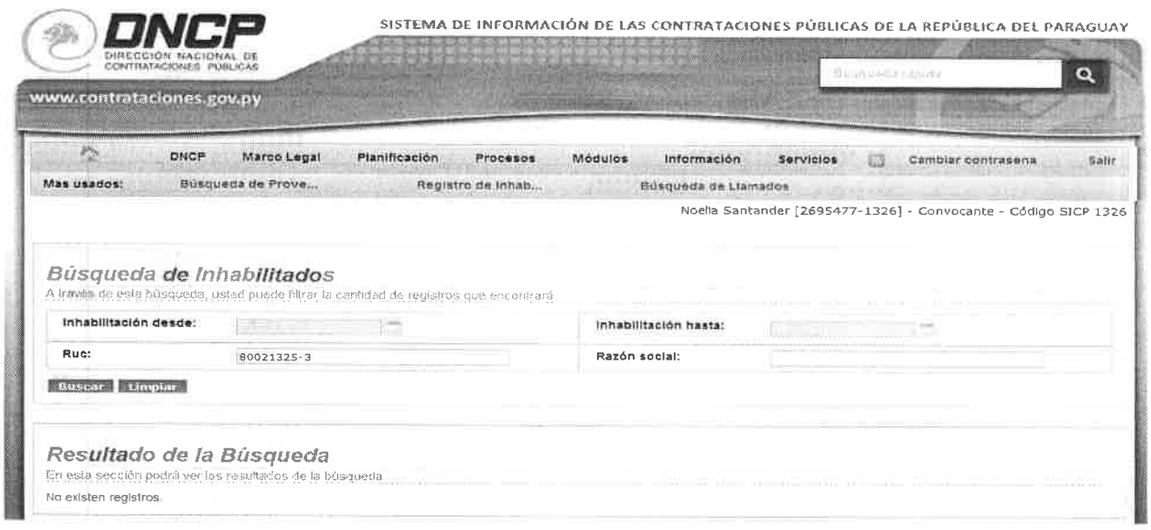
ELECTRICIDAD YACYRETA de GABRIEL T. SÀNCHEZ,con RUC N° 366529-1

FERRETERIA INDUSTRIAL FISAE, con RUC N° 80021625-3



4. CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS Y VERIFICACIÓN ARITMÉTICA

El cuadro comparativo de precios y verificación aritmética de la oferta presentada en el llamado, detallamos en el siguiente cuadro:

En este apartado exponemos el cuadro comparativo de precios y realizamos la verificación aritmética de los **PRECIOS OFERTADOS** del presente llamado; como así también analizamos la correcta presentación de la póliza de la garantía de mantenimiento de la oferta, si fue debidamente extendida con relación a lo exigido en el Pliego de Bases y Condiciones del llamado. *(Art. 61° - Decreto N° 21.909 "Que Reglamenta la Ley N° 2051/03 De Contrataciones Públicas).*

El detalle se encuentra en el Anexo I del presente informe.

	EMPORIO FERRETERIA S.R.L	BERNARDO OSCAR JOSÈ VALLET SERRATTI	COVA de Juan Rodriguez	7 de MAYO S.R.L	ELECTRICIDAD YACYRETA de Gabriel T. Sanchez	FERRETERIA INDUSTRIAL FISAE
	Precio Total (IVA INCLUIDO)	Precio Total (IVA INCLUIDO)	Precio Total (IVA INCLUIDO)	Precio Total (IVA INCLUIDO)	Precio Total (IVA INCLUIDO)	Precio Total (IVA INCLUIDO)
LOTE 1	74.062.250	96.846.759	99.877.600	102.885.163	115.228.930	NO COTIZA
LOTE 2	NO COTIZA	383.544.024	403.355.000	407.459.368	490.010.000	495.360.000

Ing. Eduardo Molinas
Gerente Financiero
ESSAP S.A.

Ing. Fernando E. García A.
Gerente de Redes Asunción y Área Metropolitana

Dr. Carlos Antonio López R.
Gerente General
essap sa

NEXO I - LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS Nº 16/2019 "ADQUISICIÓN DE HERRAMIENTAS MENORES" ID Nº 357.804

LOTE NRO: 1

					Emporio Ferretería				Bernardo Oscar José Vailet Serratti				Cova de Juan Rodriguez				7 de Mayo				Electricidad Yasyreta			
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario(iva incluido)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario (iva Incluido)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario(iva incluido)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario(iva incluido)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario(iva Incluido)	Precio Total
1	PRENSA HIDRÁULICA DE 50	Unidad	UNIDAD	1	MARCON	BRASIL	7.406.100	7.406.100	MARCON	BRASIL	9.684.900	9.684.900	BOVENAU	BRASIL	10.000.000	10.000.000	ET	CHINA	10.288.782	10.288.782	BOVENAU	BRASIL	7.980.000	7.980.000
2	COMPRIMIDOR DE ESPIRAL	Unidad	UNIDAD	2	RAVEN	BRASIL	470.340	940.680	HOME THINGS	CHINA	615.060	1.230.120	TOPTUL	TAIWAN	650.000	1.300.000	ET	CHINA	653.411	1.306.822	RAVER	BRASIL	507.000	1.014.000
3	CAJA TOPTUL DE 1/4.	Unidad	UNIDAD	1	TOPTUL	CHINA	4.703.400	4.703.400	TOPUL	CHINA	6.150.600	6.150.600	TOPTUL	TAIWAN	8.400.000	8.400.000	ET	CHINA	6.534.108	6.534.108	FORCAR	BRASIL	5.100.000	5.100.000
4	PINZA UNIVERSAL	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	33.360	100.080	TRAMONTINA	BRASIL	43.621	130.863	TRAMONTINA	BRASIL	41.000	123.000	FASCY	CHINA	46.341	139.023	PRETUL	CHINA	36.000	108.000
5	DESTORNILLADOR CRUZ (PHILIPS) CHICO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	4.930	14.790	TRAMONTINA	BRASIL	6.445	19.335	TRAMONTINA	BRASIL	7.500	22.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	6.847	20.541	TRAMONTINA	BRASIL	5.350	16.050
6	DESTORNILLADOR CRUZ (PHILIPS) MEDIANO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	6.240	18.720	TRAMONTINA	BRASIL	8.152	24.456	TRAMONTINA	BRASIL	9.500	28.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	8.660	25.980	TRAMONTINA	BRASIL	6.900	20.700
7	DESTORNILLADOR CRUZ (PHILIPS) GRANDE	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	12.060	36.180	TRAMONTINA	BRASIL	15.764	47.292	TRAMONTINA	BRASIL	17.500	52.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	16.747	50.241	TRAMONTINA	BRASIL	13.000	39.000
8	DESTORNILLADOR (PLANO) CHICO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	4.270	12.810	TRAMONTINA	BRASIL	5.577	16.731	TRAMONTINA	BRASIL	6.500	19.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	5.925	17.775	TRAMONTINA	BRASIL	4.600	13.800
9	DESTORNILLADOR (PLANO) MEDIANO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	6.100	18.300	TRAMONTINA	BRASIL	7.968	23.904	TRAMONTINA	BRASIL	9.200	27.600	TRAMONTINA	BRASILEÑA	8.465	25.395	TRAMONTINA	BRASIL	6.600	19.800
10	DESTORNILLADOR (PLANO) GRANDE	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	11.870	35.610	TRAMONTINA	BRASIL	15.510	46.530	TRAMONTINA	BRASIL	18.000	54.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	16.477	49.431	TRAMONTINA	BRASIL	12.800	38.400
11	MANIJA DE FUERZA DE 1/2	Unidad	UNIDAD	3	TRUPER	CHINA	29.570	88.710	HOME THINGS	CHINA	38.660	115.980	SATA	BRASIL	45.000	135.000	ET	CHINA	41.070	123.210	TRUPER	CHINA	36.000	108.000
12	MANIJA CRIKET DE 1/2	Unidad	UNIDAD	3	TRUPER	CHINA	29.750	89.250	HOME THINGS	CHINA	38.900	116.700	SATA	BRASIL	42.000	126.000	ET	CHINA	41.326	123.978	PRETUL	CHINA	51.500	154.500
13	ACOPLE CORTO DE 1/2	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	15.080	45.240	HOME THINGS	CHINA	19.707	59.121	SATA	BRASIL	22.000	66.000	ET	CHINA	20.936	62.808	GEDORE	BRASIL	27.800	83.400
14	ACOPLE MEDIANO DE 1/2	Unidad	UNIDAD	3	TRUPER	CHINA	28.430	85.290	HOME THINGS	CHINA	37.165	111.495	SATA	BRASIL	42.000	126.000	ET	CHINA	39.483	118.449	TRUPER	CHINA	30.650	91.950
15	ACOPLE LARGO DE 1/2	Unidad	UNIDAD	3	TRUPER	CHINA	35.360	106.080	HOME THINGS	CHINA	46.228	138.684	SATA	BRASIL	53.000	159.000	ET	CHINA	49.111	147.333	TRUPER	CHINA	38.100	114.300
16	ACOPLE CARDÁNICO DE 1/2	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	31.840	95.520	HOME THINGS	CHINA	41.634	124.902	SATA	BRASIL	45.000	135.000	ET	CHINA	44.230	132.690	TRUPER	CHINA	34.300	102.900
17	LLAVE MIXTA DE 8 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	10.780	32.340	TRAMONTINA	BRASIL	14.087	42.261	TRAMONTINA	BRASIL	12.000	36.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	14.965	44.895	TRAMONTINA	BRASIL	11.610	34.830
18	LLAVE MIXTA DE 9 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	11.600	34.200	TRAMONTINA	BRASIL	14.897	44.691	TRAMONTINA	BRASIL	13.500	40.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	15.736	47.208	TRAMONTINA	BRASIL	12.300	36.900
19	LLAVE MIXTA DE 10 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	11.330	33.990	TRAMONTINA	BRASIL	14.812	44.436	TRAMONTINA	BRASIL	15.000	45.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	15.736	47.208	TRAMONTINA	BRASIL	12.200	36.600
20	LLAVE MIXTA DE 11 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	11.610	34.830	TRAMONTINA	BRASIL	15.182	45.546	TRAMONTINA	BRASIL	15.000	45.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	16.128	48.384	TRAMONTINA	BRASIL	12.510	37.530
21	LLAVE MIXTA DE 12 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	11.950	35.850	TRAMONTINA	BRASIL	15.622	46.866	TRAMONTINA	BRASIL	15.500	46.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	16.596	49.788	TRAMONTINA	BRASIL	12.900	38.700
22	LLAVE MIXTA DE 13 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	12.640	37.920	TRAMONTINA	BRASIL	16.520	49.560	TRAMONTINA	BRASIL	16.500	49.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	17.550	52.650	TRAMONTINA	BRASIL	13.650	40.950
23	LLAVE MIXTA DE 14 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	13.760	41.280	TRAMONTINA	BRASIL	17.983	53.949	TRAMONTINA	BRASIL	17.500	52.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	19.105	57.315	TRAMONTINA	BRASIL	14.850	44.550
24	LLAVE MIXTA DE 15 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	14.080	42.240	TRAMONTINA	BRASIL	18.410	55.230	TRAMONTINA	BRASIL	18.500	55.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	19.558	58.674	TRAMONTINA	BRASIL	15.200	45.600
25	LLAVE MIXTA DE 16 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	14.290	42.870	TRAMONTINA	BRASIL	18.681	56.043	TRAMONTINA	BRASIL	19.000	57.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	19.846	59.538	TRAMONTINA	BRASIL	15.400	46.200
26	LLAVE MIXTA DE 17 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	15.470	46.410	TRAMONTINA	BRASIL	20.219	60.657	TRAMONTINA	BRASIL	20.000	60.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	21.480	64.440	TRAMONTINA	BRASIL	16.700	50.100
27	LLAVE MIXTA DE 18 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	15.350	46.050	TRAMONTINA	BRASIL	20.063	60.189	TRAMONTINA	BRASIL	21.000	63.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	21.314	63.942	TRAMONTINA	BRASIL	16.550	49.650
28	LLAVE MIXTA DE 19 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	18.840	56.520	TRAMONTINA	BRASIL	24.630	73.890	TRAMONTINA	BRASIL	21.500	64.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	26.165	78.495	TRAMONTINA	BRASIL	20.300	60.900
29	LLAVE MIXTA DE 20 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	20.500	61.500	TRAMONTINA	BRASIL	26.806	80.418	TRAMONTINA	BRASIL	23.000	69.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	28.477	85.431	TRAMONTINA	BRASIL	22.100	66.300
30	LLAVE MIXTA DE 21 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	21.890	65.670	TRAMONTINA	BRASIL	28.614	85.842	TRAMONTINA	BRASIL	25.000	75.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	30.399	91.197	TRAMONTINA	BRASIL	23.600	70.800
31	LLAVE MIXTA DE 22 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	23.900	71.700	TRAMONTINA	BRASIL	31.247	93.741	TRAMONTINA	BRASIL	27.000	81.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	33.195	99.585	TRAMONTINA	BRASIL	25.750	77.250
32	LLAVE MIXTA DE 23 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	24.040	72.120	TRAMONTINA	BRASIL	31.430	94.290	TRAMONTINA	BRASIL	28.000	84.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	33.390	100.170	TRAMONTINA	BRASIL	25.900	77.700
33	LLAVE MIXTA DE 24 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	26.520	79.560	TRAMONTINA	BRASIL	34.675	104.025	TRAMONTINA	BRASIL	30.000	90.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	36.837	110.511	TRAMONTINA	BRASIL	28.600	85.800
34	LLAVE MIXTA DE 25 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	29.340	87.720	TRAMONTINA	BRASIL	38.232	114.696	TRAMONTINA	BRASIL	31.000	93.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	40.616	121.848	TRAMONTINA	BRASIL	31.500	94.500
35	LLAVE MIXTA DE 26 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	30.040	90.120	TRAMONTINA	BRASIL	39.272	117.816	TRAMONTINA	BRASIL	33.000	99.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	41.720	125.160	TRAMONTINA	BRASIL	32.350	97.050
36	LLAVE MIXTA DE 27 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	34.770	104.310	TRAMONTINA	BRASIL	45.460	136.380	TRAMONTINA	BRASIL	38.000	114.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	48.294	144.882	TRAMONTINA	BRASIL	37.450	112.350
37	LLAVE MIXTA DE 28 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	39.600	118.800	TRAMONTINA	BRASIL	51.785	155.355	TRAMONTINA	BRASIL	45.000	135.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	55.013	165.039	TRAMONTINA	BRASIL	42.650	127.950
38	LLAVE MIXTA DE 29 MM.	Unidad	UNIDAD	3	GEDORE	BRASIL	76.810	230.430	TRAMONTINA	BRASIL	100.441	301.323	TRAMONTINA	BRASIL	55.000	165.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	106.704	320.112	GEDORE	BRASIL	82.750	248.250
39	LLAVE MIXTA DE 30 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	42.830	128.490	TRAMONTINA	BRASIL	56.005	168.015	TRAMONTINA	BRASIL	55.000	165.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	59.497	178.491	TRAMONTINA	BRASIL	46.200	138.600
40	LLAVE MIXTA DE 31 MM.	Unidad	UNIDAD	3	GEDORE	BRASIL	62.480	187.440	TRAMONTINA	BRASIL	81.702	245.106	TRAMONTINA	BRASIL	65.000	195.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	86.796	260.388	TRAMONTINA	BRASIL	67.300	201.900
41	LLAVE MIXTA DE 32 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	45.300	135.900	TRAMONTINA	BRASIL	59.237	177.711	TRAMONTINA	BRASIL	69.000	207.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	62.930	188.790	TRAMONTINA	BRASIL	48.800	146.400
42	LLAVE MIXTA DE 33 MM.	Unidad	UNIDAD	3	GEDORE	BRASIL	164.470	493.410	TRAMONTINA	BRASIL	215.071	645.213	SATA	BRASIL	185.000	555.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	228.482	685.446	GEDORE	BRASIL	177.200	531.600
43	LLAVE MIXTA DE 34 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	176.710	530.130	TRAMONTINA	BRASIL	231.079	693.237	SATA	BRASIL	200.000	600.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	245.488	736.464	GEDORE	BRASIL	190.300	570.900
44	LLAVE MIXTA DE 35 MM.	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	94.130	282.390	TRAMONTINA	BRASIL	123.090	369.270	SATA	BRASIL	220.000	660.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	130.765	392.295	GEDORE	BRASIL	101.500	304.500
45	LLAVE MIXTA DE 36 MM.	Unidad	UNIDAD	3	GEDORE	BRASIL	268.380	805.140	TRAMONTINA	BRASIL	350.947	1.052.841	SATA	BRASIL	350.000	1.050.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	372.830	1.118.490	GEDORE	BRASIL	289.100	867.300
46	LLAVE ESTRIADA DE 8-9 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	10.060	30.180	TRAMONTINA	BRASIL	13.155	39.465	TRAMONTINA	BRASIL	12.000	36.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	13.975	41.925	GEDORE	BRASIL	10.900	32.700
47	LLAVE ESTRIADA DE 10-11 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	10.860	32.580	TRAMONTINA	BRASIL	14.199	42.597	TRAMONTINA	BRASIL	13.500	40.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	15.085	45.255	GEDORE	BRASIL	20.000	60.000
48	LLAVE ESTRIADA DE 12-13 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	11.720	35.160	TRAMONTINA	BRASIL	15.324	45.972	TRAMONTINA	BRASIL	14.500	43.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	16.279	48.837	GEDORE	BRASIL	21.600	64.800
49	LLAVE ESTRIADA DE 14-15 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	11.730	35.190	TRAMONTINA	BRASIL	15.331	45.993	TRAMONTINA	BRASIL	16.500	49.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	16.287	48.861	GEDORE	BRASIL	21.600	64.800
50	LLAVE ESTRIADA DE 16-17 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	14.550	43.650	TRAMONTINA	BRASIL	19.023	57.069	TRAMONTINA	BRASIL	17.500	52.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	20.209	60.627	GEDORE	BRASIL	26.800	80.400
51	LLAVE ESTRIADA DE 18-19 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	17.220	51.660	TRAMONTINA	BRASIL	22.514	67.542	TRAMONTINA	BRASIL	20.000	60.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	23.918	71.754	GEDORE	BRASIL	19.780	59.340
52	LLAVE ESTRIADA DE 20-22 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	32.470	97.410	TRAMONTINA	BRASIL	42.458	127.374	TRAMONTINA	BRASIL	30.000	90.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	45.105	135.315	GEDORE	BRASIL	59.900	179.700
53	LLAVE ESTRIADA DE 21-23 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	34.400	103.200	TRAMONTINA	BRASIL	44.982	134.946	TRAMONTINA	BRASIL	35.000	105.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	47.787	143.361	GEDORE	BRASIL	63.500	190.500
54	LLAVE ESTRIADA DE 24-26 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	42.300	126.900	TRAMONTINA	BRASIL	55.310	165.930	TRAMONTINA	BRASIL	40.000	120.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	58.758	176.274	GEDORE	BRASIL	78.000	234.000
55	LLAVE ESTRIADA DE 25-28MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	45.530	136.590	TRAMONTINA	BRASIL	59.534	178.602	TRAMONTINA	BRASIL	55.000	165.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	63.246	189.738	GEDORE	BRASIL	84.000	252.000
56	LLAVE ESTRIADA DE 27-32 MM.	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	50.200	150.600	TRAMONTINA	BRASIL	65.637	196.911	TRAMONTINA	BRASIL	60.000	180.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	69.730	209.190	GEDORE	BRASIL	92.600	277.800
57	LLAVE MIXTA DE 5/16 PULGADAS	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	10.800	32.400	TRAMONTINA	BRASIL	14.114	42.342	SATA	BRASIL	16.000	48.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	14.994	44.982	SATA	CHINA	19.900	59.700
58	LLAVE MIXTA DE 3/8 PULGADAS	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	11.560	34.680	TRAMONTINA	BRASIL	15.110	45.330	SATA	BRASIL	20.000	60.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	16.053	48.159	SATA	CHINA	21.300	63.900
59	LLAVE MIXTA DE 7/16 PULGADAS	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	11.610	34.830	TRAMONTINA	BRASIL	15.182	45.546	SATA	BRASIL	17.000	51.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	16.128	48.384	SATA	CHINA	21.400	64.200
60	LLAVE MIXTA DE 1/2 PULGADAS	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	12.890	38.670	TRAMONTINA	BRASIL	16.845	50.535	TRAMONTINA	BRASIL	19.000	57.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	17.896	53.688	SATA	CHINA	23.700	71.100
61	LLAVE MIXTA DE 9/16 PULGADAS	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	14.030	42.090	TRAMONTINA	BRASIL	18.340	55.020	TRAMONTINA	BRASIL	20.000	60.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	19.483	58.449	SATA	CHINA	25.800	77.400
62	LLAVE MIXTA DE 5/8 PULGADAS	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	14.490	43.470	TRAMONTINA	BRASIL	18.938	56.814	TRAMONTINA	BRASIL	21.000	63.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	20.119	60.357	SATA	CHINA	26.700	80.100
63	LLAVE MIXTA DE 11/16 PULGADAS	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	15.690	47.070	TRAMONTINA	BRASIL	20.517	61.551	TRAMONTINA	BRASIL	24.000	72.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	21.797	65.391	SATA	CHINA	28.950	86.850
64	LLAVE MIXTA DE 3/4 PULGADAS	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	18.920	56.760	TRAMONTINA	BRASIL	24.729	74.187	TRAMONTINA	BRASIL	27.000	81.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	26.271	78.813	GEDORE	CHINA	34.900	104.700
65	LLAVE MIXTA DE 13/16 PULGADAS	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	21.620	64.860	TRAMONTINA	BRASIL	28.272	84.816	TRAMONTINA	BRASIL	30.000	90.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	30.035	90.105	SATA	CHINA	39.900	119.700
66	LLAVE MIXTA DE 7/8 PULGADAS	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	23.900	71.700	TRAMONTINA	BRASIL	31.247	93.741	TRAMONTINA	BRASIL	33.000	99.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	33.195	99.585	SATA	CHINA	44.000	132.000
67	LLAVE MIXTA DE 15/16 PULGADAS	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	31.950	95.850	TRAMONTINA	BRASIL	41.769	125.307	TRAMONTINA	BRASIL	40.000	120.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	44.373	133.119	SATA	CHINA	58.900	176.700
68	LLAVE MIXTA DE 1 PULGADAS	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	29.220	87.660	TRAMONTINA	BRASIL	38.205	114.615	SATA	BRASIL	42.000	126.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	48.587	145.761	GEDORE	BRASIL	53.950	161.850
69	LLAVE MIXTA DE 1 1/4 PULGADAS	Unidad	UNIDAD	3	GEDORE	BRASIL	49.060	147.180	TRAMONTINA	BRASIL	64.143	192.429	SATA	BRASIL	65.000	195.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	68.142	204.426	GEDORE	BRASIL	90.500	271.500
70	LLAVE MIXTA DE 1 1/2 PULGADAS	Unidad	UNIDAD	3	GEDORE	BRASIL	310.100	930.300	TRAMONTINA	BRASIL	405.510	1.216.530	SATA	BRASIL	350.000	1.050.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	430.795	1.292.385	GEDORE	BRASIL	334.000	1.002.000
71	LLAVE MIXTA DE 1 1/16 PULGADAS	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	138.530	415.590	TRAMONTINA	BRASIL	181.149	543.447	SATA	BRASIL	195.000	585.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	192.444	577.332	GEDORE	BRASIL	149.200	447.600
72	LLAVE MIXTA DE 1 1/8 PULGADAS	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	147.690	443.070	TRAMONTINA	BRASIL	193.129	579.387	SATA	BRASIL	200.000	600.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	205.171	615.513	GEDORE	BRASIL	159.100	477.300
73	LLAVE MIXTA DE 1 3/16 PULGADAS	Unidad	UNIDAD	3	GEDORE	BRASIL	213.920	641.760	TRAMONTINA	BRASIL	279.733	839.199	SATA	BRASIL	300.000	900.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	297.175	891.525	GEDORE	BRASIL	230.400	691.200
74	LLAVE MIXTA DE 1 5/16 PULGADAS	Unidad	UNIDAD	3	GEDORE	BRASIL	231.280	693.840	TRAMONTINA	BRASIL	302.438	907.314	SATA	BRASIL	330.000	990.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	321.296	963.888	GEDORE	BRASIL	249.100	747.300
75	LLAVE MIXTA DE 1 7/16 PULGADAS	Unidad	UNIDAD	3	GEDORE	BRASIL	334.780	1.004.340	TRAMONTINA	BRASIL	437.783	1.313.349	SATA	BRASIL	450.000	1.350.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	465.080	1.395.240	GEDORE	BRASIL	360.600	1.081.800
76	TUBO ESTRIADA DE 8 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	10.710	32.130	SATA	GERMANY	14.000	42.000	TRAMONTINA	BRASIL	13.500	40.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	14.872	44.616	SATA	CHINA	11.550	34.650
77	TUBO ESTRIADA DE 10 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	10.850	32.550	SATA	GERMANY	14.183	42.549	TRAMONTINA	BRASIL	14.500	43.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	15.067	45.201	SATA	CHINA	11.700	35.100
78	TUBO ESTRIADA DE 11 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	4.390	13.170	SATA	GERMANY	5.738	17.214	TRAMONTINA	BRASIL	15.000	45.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	6.095	18.285	SATA	CHINA	8.100	24.300
79	TUBO ESTRIADA DE 12 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	10.870	32.610	SATA	GERMANY	14.213	42.639	TRAMONTINA	BRASIL	15.500	46.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	15.099	45.297	SATA	CHINA	13.000	39.000
80	TUBO ESTRIADA DE 13 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	10.870	32.610	SATA	GERMANY	14.213	42.639	TRAMONTINA	BRASIL	16.000	48.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	15.099	45.297	SATA	CHINA	14.000	42.000
81	TUBO ESTRIADA DE 14 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	10.870	32.610	SATA	GERMANY	14.213	42.639	TRAMONTINA	BRASIL	16.500	49.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	15.099	45.297	SATA	CHINA	13.500	40.500
82	TUBO ESTRIADA DE 15 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	10.560	31.680	SATA	GERMANY	13.802	41.406	TRAMONTINA	BRASIL	16.500	49.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	14.663	43.989	SATA	CHINA	12.000	36.000
83	TUBO ESTRIADA DE 16 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	10.420	31.260	SATA	GERMANY	13.616	40.848	TRAMONTINA	BRASIL	17.000	51.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	14.452	43.356	SATA	CHINA	12.000	36.000
84	TUBO ESTRIADA DE 17 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	13.170	39.510	SATA	GERMANY	17.217	51.651	TRAMONTINA	BRASIL	17.500	52.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	18.206	54.618	SATA	CHINA	14.200	42.600
85	TUBO ESTRIADA DE 18 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	12.850	38.550	SATA	GERMANY	16.804	50.417	TRAMONTINA	BRASIL	18.500	55.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	17.853	53.559	SATA	CHINA	14.000	42.000
86	TUBO ESTRIADA DE 19 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	13.470	40.410	SATA	GERMANY	17.615	52.845	TRAMONTINA	BRASIL	19.000	57.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	18.711	56.133	SATA	CHINA	14.600	43.800
87	TUBO ESTRIADA DE 20 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	14.550	43.650	SATA	GERMANY	19.023	57.069	TRAMONTINA	BRASIL	19.500	58.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	20.209	60.627	SATA	CHINA	15.700	47.100

Ing. Elizabeth Molinas
Gerente Financiero
ESSAP S.A.

88	TUBO ESTRIADA DE 21 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	14.550	43.650		GERMANY	19.023	57.069	TRAMONTINA	BRASIL	20.000	[illegible].000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	20.209	60.627	SATA	CHINA	15.700	47.100
89	TUBO ESTRIADA DE 22 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	14.100	42.300	SATA	GERMANY	18.426	55.278	TRAMONTINA	BRASIL	20.000	60.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	19.575	58.725	SATA	CHINA	15.200	45.600
90	TUBO ESTRIADA DE 24 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	16.680	50.040	SATA	GERMANY	21.803	65.409	TRAMONTINA	BRASIL	21.000	63.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	23.162	69.486	SATA	CHINA	18.000	54.000
91	TUBO ESTRIADA DE 25 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	GEDORE	BRASIL	15.920	47.760	SATA	GERMANY	20.816	62.448	TRAMONTINA	BRASIL	22.000	66.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	22.114	66.342	SATA	CHINA	17.500	52.500
92	TUBO ESTRIADA DE 23 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	16.530	49.590	SATA	GERMANY	21.612	64.836	TRAMONTINA	BRASIL	23.000	69.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	22.960	68.880	GEDORE	BRASIL	30.500	91.500
93	TUBO ESTRIADA DE 26 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	43.350	130.050	SATA	GERMANY	56.687	170.061	TRAMONTINA	BRASIL	25.000	75.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	60.221	180.663	GEDORE	BRASIL	46.700	140.100
94	TUBO ESTRIADA DE 27 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	21.580	64.740	SATA	GERMANY	28.215	84.645	TRAMONTINA	BRASIL	28.000	84.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	29.974	89.922	SATA	CHINA	23.500	70.500
95	TUBO ESTRIADA DE 28 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	48.180	144.540	SATA	GERMANY	63.005	189.015	TRAMONTINA	BRASIL	45.000	135.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	66.933	200.799	GEDORE	BRASIL	52.000	156.000
96	TUBO ESTRIADA DE 29 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	GEDORE	BRASIL	49.010	147.030	SATA	GERMANY	64.086	192.258	TRAMONTINA	BRASIL	45.000	135.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	68.082	204.246	GEDORE	BRASIL	53.000	159.000
97	TUBO ESTRIADA DE 30 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	30.010	90.030	SATA	GERMANY	39.242	117.726	TRAMONTINA	BRASIL	46.000	138.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	41.689	125.067	SATA	CHINA	32.500	97.500
98	TUBO ESTRIADA DE 31 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	31.240	93.720	SATA	GERMANY	40.851	122.553	TRAMONTINA	BRASIL	47.000	141.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	43.398	130.194	SATA	CHINA	33.650	100.950
99	TUBO ESTRIADA DE 32 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	29.850	89.550	SATA	GERMANY	39.029	117.087	TRAMONTINA	BRASIL	49.000	147.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	41.462	124.386	SATA	CHINA	32.500	97.500
100	TUBO ESTRIADA DE 33 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	GEDORE	BRASIL	52.830	158.490	SATA	GERMANY	69.080	207.240	TRAMONTINA	BRASIL	55.000	165.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	73.387	220.161	GEDORE	BRASIL	57.000	171.000
101	TUBO ESTRIADA DE 34 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	BAHCO	ARGENTINA	54.890	164.670	SATA	GERMANY	71.767	215.301	SATA	BRASIL	65.000	195.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	76.242	228.726	TRAMONTINA	BRASIL	59.500	178.500
102	TUBO ESTRIADA DE 35 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	58.100	174.300	SATA	GERMANY	75.965	227.895	SATA	BRASIL	75.000	225.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	80.701	242.103	TRAMONTINA	BRASIL	62.600	187.800
103	TUBO ESTRIADA DE 36 MM. CORTO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	60.110	180.330	SATA	GERMANY	78.604	235.812	SATA	BRASIL	80.000	240.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	83.505	250.515	TRAMONTINA	BRASIL	64.800	194.400
104	TUBO EXAGONAL DE 8 MM. LARGO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	4.660	13.980	SATA	GERMANY	6.093	18.279	SATA	BRASIL	6.500	19.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	6.473	19.419	TRAMONTINA	BRASIL	8.600	25.800
105	TUBO EXAGONAL DE 10 MM LARGO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	20.890	62.670	SATA	GERMANY	27.311	81.933	SATA	BRASIL	12.500	37.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	29.013	87.039	GEDORE	BRASIL	27.750	83.250
106	TUBO EXAGONAL DE 11 MM LARGO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	4.390	13.170	SATA	GERMANY	5.738	17.214	SATA	BRASIL	9.500	28.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	6.095	18.285	TRAMONTINA	BRASIL	8.100	24.300
107	TUBO EXAGONAL DE 12MM LARGO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	22.490	67.470	SATA	GERMANY	29.402	88.206	SATA	BRASIL	25.000	75.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	31.235	93.705	GEDORE	BRASIL	41.500	124.500
108	TUBO EXAGONAL DE 13 MM LARGO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	20.710	62.130	SATA	GERMANY	27.081	81.243	SATA	BRASIL	26.000	78.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	28.770	86.310	GEDORE	BRASIL	38.200	114.600
109	TUBO EXAGONAL DE 14 MM LARGO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	19.130	57.390	SATA	GERMANY	25.016	75.048	SATA	BRASIL	28.000	84.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	26.575	79.725	GEDORE	BRASIL	35.300	105.900
110	TUBO EXAGONAL DE 15 MM LARGO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	18.780	56.340	SATA	GERMANY	24.557	73.671	SATA	BRASIL	28.000	84.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	26.088	78.264	GEDORE	BRASIL	34.650	103.950
111	TUBO EXAGONAL DE 17 MM LARGO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	20.190	60.570	SATA	GERMANY	26.393	79.179	SATA	BRASIL	30.000	90.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	28.038	84.114	GEDORE	BRASIL	37.260	111.780
112	TUBO EXAGONAL DE 19 MM LARGO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	21.420	64.260	SATA	GERMANY	27.999	83.997	SATA	BRASIL	31.000	93.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	29.745	89.235	GEDORE	BRASIL	39.500	118.500
113	TUBO EXAGONAL DE 20 MM LARGO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	24.220	72.660	SATA	GERMANY	31.671	95.013	SATA	BRASIL	32.000	96.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	33.646	100.938	TRAMONTINA	BRASIL	44.700	134.100
114	TUBO EXAGONAL DE 21 MM LARGO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	23.520	70.560	SATA	GERMANY	30.753	92.259	SATA	BRASIL	33.000	99.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	32.671	98.013	GEDORE	BRASIL	43.400	130.200
115	TUBO EXAGONAL DE 22 MM LARGO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	25.980	77.940	SATA	GERMANY	33.966	101.898	SATA	BRASIL	35.000	105.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	36.084	108.252	TRAMONTINA	BRASIL	47.950	143.850
116	TUBO EXAGONAL DE 24 MM LARGO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	27.560	82.680	SATA	GERMANY	36.032	108.096	SATA	BRASIL	36.000	108.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	38.278	114.834	GEDORE	BRASIL	50.800	152.400
117	TUBO EXAGONAL DE 27 MM LARGO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	50.200	150.600	SATA	GERMANY	65.637	196.911	SATA	BRASIL	37.000	111.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	69.730	209.190	GEDORE	BRASIL	92.600	277.800
118	TUBO EXAGONAL DE 30 MM LARGO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	20.970	62.910	SATA	GERMANY	27.413	82.239	SATA	BRASIL	38.000	114.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	29.122	87.366	GEDORE	BRASIL	38.700	116.100
119	TUBO EXAGONAL DE 32 MM LARGO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	23.730	71.190	SATA	GERMANY	31.025	93.075	SATA	BRASIL	40.000	120.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	32.960	98.880	GEDORE	BRASIL	43.800	131.400
120	TUBO DE 5/16 PULGADAS CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	11.780	35.340	SATA	GERMANY	15.398	46.179	SATA	BRASIL	15.000	45.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	16.352	49.056	GEDORE	BRASIL	21.700	65.100
121	TUBO DE 9/16 PULGADAS CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	11.780	35.340	SATA	GERMANY	13.802	41.406	SATA	BRASIL	15.500	46.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	16.352	49.056	GEDORE	BRASIL	21.700	65.100
122	TUBO DE 7/16 PULGADAS CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	10.560	31.680	SATA	GERMANY	13.802	41.406	SATA	BRASIL	16.000	48.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	14.663	43.989	GEDORE	BRASIL	19.450	58.350
123	TUBO DE 1/2 PULGADAS CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	10.560	31.680	SATA	GERMANY	13.802	41.406	SATA	BRASIL	16.500	49.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	14.663	43.989	GEDORE	BRASIL	19.450	58.350
124	TUBO DE 9/16 PULGADAS CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	10.560	31.680	SATA	GERMANY	15.393	46.179	SATA	BRASIL	16.500	49.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	14.663	43.989	GEDORE	BRASIL	19.800	59.400
125	TUBO DE 5/8 PULGADAS CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	10.260	30.780	SATA	GERMANY	13.416	40.248	SATA	BRASIL	15.500	46.500	TRAMONTINA	BRASILEÑA	14.253	42.759	GEDORE	BRASIL	25.700	77.100
126	TUBO DE 11/16 PULGADAS CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	13.930	41.790	SATA	GERMANY	18.213	54.639	SATA	BRASIL	20.000	60.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	19.349	58.047	GEDORE	BRASIL	23.400	70.200
127	TUBO DE 3/4 PULGADAS CORTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	12.710	38.130	SATA	GERMANY	16.618	49.854	SATA	BRASIL	20.000	60.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	17.655	52.965	GEDORE	BRASIL	24.500	73.500
128	TUBO DE 7/8 PULGADAS CORTO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	13.120	39.360	SATA	GERMANY	17.415	52.245	SATA	BRASIL	20.000	60.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	18.501	55.503	GEDORE	BRASIL	27.900	83.700
129	TUBO DE 15/16 PULGADAS CORTO	Unidad	UNIDAD	3	GEDORE	BRASIL	15.160	45.480	SATA	GERMANY	19.819	59.457	SATA	BRASIL	21.000	63.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	21.055	63.165	GEDORE	BRASIL	37.000	111.000
130	TUBO DE 1 PULGADA CORTO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	20.210	60.630	SATA	GERMANY	26.422	79.266	SATA	BRASIL	30.000	90.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	28.070	84.210	GEDORE	BRASIL	39.600	118.800
131	TUBO DE 1 1/16 PULGADAS CORTO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	20.820	62.460	SATA	GERMANY	27.219	81.657	SATA	BRASIL	31.000	93.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	28.916	86.748	GEDORE	BRASIL	59.000	177.000
132	TUBO DE 1 1/8 PULGADAS CORTO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	32.000	96.000	SATA	GERMANY	41.834	125.502	SATA	BRASIL	45.000	135.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	44.442	133.326	GEDORE	BRASIL	49.000	147.000
133	TUBO DE 1 3/16 PULGADAS CORTO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	26.600	79.800	SATA	GERMANY	34.774	104.322	SATA	BRASIL	45.000	135.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	36.942	110.826	GEDORE	BRASIL	49.400	148.200
134	TUBO DE 1 1/4 PULGADAS CORTO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	26.790	80.370	SATA	GERMANY	35.031	105.093	SATA	BRASIL	45.000	135.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	37.215	111.645	GEDORE	BRASIL	119.000	357.000
135	TUBO DE 1 5/16 PULGADAS CORTO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	64.700	194.100	SATA	GERMANY	84.606	253.818	SATA	BRASIL	47.000	141.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	89.881	269.643	GEDORE	BRASIL	24.600	73.800
136	TUBO DE 1 3/8 PULGADAS CORTO	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	13.340	40.020	SATA	GERMANY	17.442	52.326	SATA	BRASIL	48.000	144.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	18.530	55.590	GEDORE	BRASIL	23.600	70.800
137	TUBO DE 1 7/16 PULGADAS CORTO	Unidad	UNIDAD	3	GEDORE	BRASIL	12.820	38.460	SATA	GERMANY	16.754	50.262	SATA	BRASIL	49.000	147.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	17.798	53.394	GEDORE	BRASIL	23.600	70.800
138	TUBO DE 3/8 PULGADAS LARGO	Unidad	UNIDAD	3	GEDORE	BRASIL	12.820	38.460	SATA	GERMANY	16.754	50.262	SATA	BRASIL	18.000	54.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	17.798	53.394	GEDORE	BRASIL	24.300	72.900
139	TUBO DE 1/2 PULGADAS LARGO	Unidad	UNIDAD	3	GEDORE	BRASIL	13.170	39.510	SATA	GERMANY	17.213	51.639	SATA	BRASIL	18.000	54.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	18.286	54.858	GEDORE	BRASIL	23.650	70.950
140	TUBO DE 5/8 PULGADAS LARGO	Unidad	UNIDAD	3	GEDORE	BRASIL	12.820	38.460	SATA	GERMANY	16.754	50.262	SATA	BRASIL	20.000	60.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	17.798	53.394	GEDORE	BRASIL	32.000	96.000
141	TUBO DE 11/16 PULGADAS LARGO	Unidad	UNIDAD	3	GEDORE	BRASIL	17.380	52.140	SATA	GERMANY	22.721	68.163	SATA	BRASIL	25.000	75.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	24.137	72.411	GEDORE	BRASIL	29.000	87.000
142	TUBO DE 3/4 PULGADAS LARGO	Unidad	UNIDAD	3	GEDORE	BRASIL	15.980	47.940	SATA	GERMANY	20.885	62.655	SATA	BRASIL	25.000	75.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	22.187	66.561	GEDORE	BRASIL	29.500	88.500
143	TUBO DE 7/8 PULGADAS LARGO	Unidad	UNIDAD	3	GEDORE	BRASIL	16.680	50.040	SATA	GERMANY	21.803	65.409	SATA	BRASIL	25.000	75.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	23.162	69.486	GEDORE	BRASIL	132.000	396.000
144	JUEGOS DE LLAVE ALLEN HASTA 14	Unidad	UNIDAD	3	COCACO	ALEMANIA	71.570	214.710	TRAMONTINA	BRASIL	93.583	280.749	SATA	BRASIL	100.000	300.000	COCACO	ALEMANA	99.418	298.254	GEDORE	BRASIL	304.000	912.000
145	JUEGOS DE LLAVE TOR HASTA 14 MM	Unidad	UNIDAD	3	GEDORE	BRASIL	164.790	494.370	TRAMONTINA	BRASIL	215.482	646.446	SATA	BRASIL	185.000	555.000	ET	CHINA	228.918	686.754	GEDORE	BRASIL	228.900	686.700
146	JUEGOS DE LLAVE CAÑO CHICO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	124.020	372.060	TRAMONTINA	BRASIL	162.167	486.501	GARDEX	CHINA	190.000	570.000	FASCY	CHINA	172.279	516.837	GEDORE	BRASIL	270.000	810.000
147	JUEGOS DE LLAVE CAÑO MEDIANO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	146.280	438.840	TRAMONTINA	BRASIL	191.279	573.837	GARDEX	CHINA	220.000	660.000	FASCY	CHINA	203.206	609.618	GEDORE	BRASIL	360.000	1.080.000
148	JUEGOS DE LLAVE CAÑO GRANDE	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	195.140	585.420	TRAMONTINA	BRASIL	255.172	765.516	GARDEX	CHINA	290.000	870.000	FASCY	CHINA	271.082	813.246	GEDORE	BRASIL	275.000	825.000
149	MANIJAS DE FUERZAS DE 3/4	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	149.110	447.330	SATA	GERMANY	194.978	584.937	SATA	BRASIL	210.000	630.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	207.136	621.408	GEDORE	BRASIL	67.000	201.000
150	ACOPLES DE REDUCCION 3/4 - 1/2	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	36.430	109.290	SATA	GERMANY	47.637	142.911	SATA	BRASIL	55.000	165.000	ET	CHINA	50.608	151.824	GEDORE	BRASIL	196.500	589.500
151	ACOPLES CORTO 3/4	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	106.530	319.590	SATA	GERMANY	139.307	417.921	SATA	BRASIL	145.000	435.000	ET	CHINA	147.993	443.979	PRETUL	CHINA	643.000	1.929.000
152	PRENSAS DE MEZA (MORZA)	Unidad	UNIDAD	3	MSA	CHINA	348.370	1.045.110	SATA	GERMANY	455.558	1.366.674	MARCON	BRASIL	420.000	1.260.000	ET	CHINA	483.963	1.451.889	GEDORE	BRASIL	105.800	317.400
153	PINZA PARA SEGURO DE APERTURA CURVA	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	57.380	172.140	SATA	GERMANY	75.028	225.084	GARDEX	CHINA	65.000	195.000	ET	CHINA	79.706	239.118	GEDORE	BRASIL	105.800	317.400
154	PINZA PARA SEGURO DE APERTURA RECTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	57.230	171.690	SATA	GERMANY	74.829	224.487	GARDEX	CHINA	65.000	195.000	ET	CHINA	79.495	238.485	GEDORE	BRASIL	93.000	279.000
155	PINZA PARA SEGURO DE CIERRE CURVO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	57.380	172.140	SATA	GERMANY	75.026	225.078	GARDEX	CHINA	70.000	210.000	ET	CHINA	79.704	239.112	GEDORE	BRASIL	93.000	279.000
156	PINZA PARA SEGURO DE CIERRE RECTO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	57.230	171.690	SATA	GERMANY	74.829	224.487	GARDEX	CHINA	70.000	210.000	ET	CHINA	79.495	238.485	SATA	CHINA	51.800	155.400
157	LLAVES FRANCESA CHICA	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	28.110	84.330	SATA	GERMANY	36.752	110.256	TRAMONTINA	BRASIL	35.000	105.000	ET	CHINA	39.044	117.132	SATA	CHINA	77.600	232.800
158	LLAVES FRANCESA MEDIANA	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	42.070	126.210	SATA	GERMANY	55.009	165.027	TRAMONTINA	BRASIL	55.000	165.000	ET	CHINA	58.439	175.317	GEDORE	BRASIL	96.900	290.700
159	LLAVES FRANCESA GRANDE	Unidad	UNIDAD	3	SATA	CHINA	52.540	157.620	SATA	GERMANY	68.696	206.088	TRAMONTINA	BRASIL	75.000	225.000	ET	CHINA	72.980	218.940	TRUPER	CHINA	64.500	193.500
160	PINZA PICO DE LORO	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	34.960	104.880	SATA	GERMANY	45.716	137.148	TRAMONTINA	BRASIL	42.000	126.000	PROFIELD	CHINA	48.567	145.701	TRUPER	CHINA	64.500	193.500
161	PINZA DE PRESIÓN	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	27.930	83.790	SATA	GERMANY	36.511	109.533	TRAMONTINA	BRASIL	38.000	114.000	PROFIELD	CHINA	38.787	116.361	TRUPER	CHINA	51.900	154.500
162	PINZA PARA ACOPLE DE BATERIA	Unidad	UNIDAD	6	ATLAN	ARGENTINA	57.650	345.900	SATA	GERMANY	68.850	413.100	JR	ARGENTINA	55.000	330.000	ET	CHINA	73.143	438.858	ALLECO	BRASIL	97.000	582.000
163	MTS DE CABLE PARA ACOPLE DE BATERIA	Unidad	UNIDAD	12	INPACO	NACIONAL	140.400	1.684.800	CONDE	PARAGUAYA	183.600	2.203.200	INPACO	PARAGUAY	120.000	1.440.000	CONDEL	NACIONAL	195.048	2.340.576	NEXANS	BRASIL	255.000	3.060.000
164	GATO BOTELLA DE 2 TONELADA	Unidad	UNIDAD	2	ATLAN	CHINA	92.210	184.420	HOME THINGS	CHINA	120.575	241.150	FACSY	CHINA	125.000	250.000	ET	CHINA	128.093	256.186	TRUPER	CHINA	170.000	340.000
165	GATO BOTELLA DE 4 TONELADA	Unidad	UNIDAD	2	ATLAN	CHINA	149.180	298.360	HOME THINGS	CHINA	195.075	390.150	FACSY	CHINA	220.000	440.000	ET	CHINA	207.239	414.478	TRUPER	CHINA	275.000	550.000
166	CEPILLO DE ACERO	Unidad	UNIDAD	3	MAX	BRASIL	9.180	27.540	HOME THINGS	CHINA	11.994	35.982	GARDEX	CHINA	11.000	33.000	ET	CHINA	12.741	38.223	MAX	BRASIL	16.900	50.700
167	CORTA HIERRO CHICO	Unidad	UNIDAD	3	TRUPER	CHINA	9.000	27.000	HOME THINGS	CHINA	11.767	35.301	FACSY	CHINA	14.500	43.500	ET	CHINA	12.500	37.500	FAMASTIL	CHINA	16.600	49.800
168	CORTA HIERRO MEDIANO	Unidad	UNIDAD	3	TRUPER	CHINA	10.550	31.650	HOME THINGS	CHINA	13.786	41.358	FACSY	CHINA	16.500	49.500	ET	CHINA	14.646	43.938	FAMASTIL	CHINA	19.400	58.200
169	CORTA HIERRO GRANDE	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	12.640	37.920	HOME THINGS	CHINA	16.520	49.560	FACSY	CHINA	18.500	55.500	ET	CHINA	17.550	52.650	FAMASTIL	CHINA	23.300	69.900
170	REMACHADORAS	Unidad	UNIDAD	3	RERAR	CHINA	30.290	90.870	HOBBY	CHINA	39.598	118.794	TRAMONTINA	BRASIL	44.000	132.000	RERAR	CHINA	42.067	126.201	PRETUL	CHINA	55.900	167.700
171	TALADRO DE MANO BOSCH CON MANDRIL HASTA 13 MM.	Unidad	UNIDAD	3	GLADIADOR	CHINA	455.550	1.366.650	BOSH	CHINA	595.711	1.787.133	BOSCH	BRASIL	680.000	2.040.000	STANLEY	AMERICANA	632.855	1.898.565	DEWALT	EEUU	840.000	2.520.000
172	JUEGO DE MECHA DE 2 MM. HASTA 13 MM.	Unidad	UNIDAD	3	IRWIN	BRASIL	270.130	810.390	HOME THINGS	CHINA	353.246	1.059.738	ALPEN	AUSTRIA	350.000	1.050.000	COCACO	ALEMANA	375.272	1.125.816	TRAMONTINA	BRASIL	1.090.000	3.270.000
173	MASCARA PARA SOLDAR AUTOMATICA	Unidad	UNIDAD	1	FASCY	CHINA	1.612.850	1.612.850	HOME THINGS	CHINA	2.109.105	2.109.105	RESA	CHINA	2.100.000	2.100.000	ET	CHINA	2.240.614	2.240.614	TRUPER	CHINA	2.900.000	2.900.000
174	SOLDADURA ELECTRICA	Unidad	UNIDAD	1	GLADIADOR	CHINA	775.040	775.040	HOME THINGS	CHINA	1.013.507	1.013.507	RESA	CHINA	1.100.000	1.100.000	ET	CHINA	1.076.702	1.076.702	MSA IND	BRASIL	1.430.000	1.430.000
175	GAFA	Unidad	UNIDAD	3	FLIGHT	CHINA	21.240	63.720	HOME THINGS	CHINA	27.770	83.310	JACK	CHINA	30.000	90.000	NORTON	BRASILEÑA	29.501	88.503	TRUPER	CHINA	35.000	105.000
176	PUNZONES (punzón)	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	30.880	92.640	HOME THINGS	CHINA	40.381	121.143	FACSY	CHINA	42.000	126.000	ET	CHINA	42.899	128.697	FAMASTIL	CHINA	55.000	165.000
177	SACA FILTROS DE ACEITE	Unidad	UNIDAD	3	TRUPER	CHINA	117.070	351.210	HOME THINGS	CHINA	153.079	459.237	TRAMONTINA	BRASIL	120.000	360.000	ET	CHINA	162.624	487.872	TRUPER	CHINA	215.000	645.000
178	PISTOLA NEUMÁTICAS	Unidad	UNIDAD	2	MSA	CHINA	710.320	1.420.640	HOME THINGS	CHINA	928.869	1.857.738	BESWEI	ALEMAN	1.100.000	2.200.000	ET	CHINA	986.787	1.973.574	TRUPER	CHINA	1.100.000	2.700.000
179	EXTRACTOR DE UÑA CHICO	Unidad	UNIDAD	1	PROFIELD	CHINA	29.330	29.330	SATA	GERMANY	38.347	38.347	TOPTUL	TAIWAN	42.000	42.000	ET	CHINA	40.738	40.738	SATA	CHINA	46.500	46.500
180	EXTRACTOR DE UÑA GRANDE	Unidad	UNIDAD	1	PROFIELD	CHINA	62.740	62.740	SATA	GERMANY	82.037	82.037	TOPTUL	TAIWAN	85.000	85.000	ET	CHINA	87.152	87.152	SATA	CHINA	96.000	96.000

Ing. Elizabeth Molinas
Gerente Financ

181	GATO HIDRAULICO YACARÉ	Unidad	UNIDAD	3	MSA	CHINA	229.280	687.840	HOME THINGS	CHINA	299.819	899.457	FACSY	CHINA	320.000	960.000	ET	CHINA	318.513	955.539	TRUPER	CHINA	423.000	1.269.000
182	CAJAS DE HERRAMIENTAS GRANDE	Unidad	UNIDAD	3	MARCON	BRASIL	100.730	302.190	HOME THINGS	CHINA	131.717	395.151	MARCON	BRASIL	145.000	435.000	ET	CHINA	139.930	419.790	MARCON	BRASIL	185.900	557.700
183	HIDROLAVADORA	Unidad	UNIDAD	1	GLADIADOR	CHINA	1.295.190	1.295.190	GAMMA	CHINA	1.693.710	1.693.710	FACSY	CHINA	1.500.000	1.500.000	GOLDEX	ALEMANA	1.799.318	1.799.318	BLACKDECKE	CHINA	2.390.000	2.390.000
184	ENGRASADORES A AIRE	Unidad	UNIDAD	2	MSA	CHINA	127.680	255.360	HOME THINGS	CHINA	166.961	333.922	KEMTER	BRASIL	235.000	470.000	ET	CHINA	177.372	354.744	HIDROMAR	BRASIL	235.500	471.000
185	PLUMA DE 2 TONELADAS PARA MOTOR	Unidad	UNIDAD	1	TRUPER	CHINA	9.730.360	9.730.360	HOME THINGS	CHINA	12.724.310	12.724.310	BOVENAU	BRASIL	13.800.000	13.800.000	ET	CHINA	13.517.709	13.517.709	BOVENAU	BRASIL	14.900.000	14.900.000
186	JGO. DE AGUANTADOR PARA PLANCHAR CHAPERIA	Unidad	UNIDAD	1	TRAMONTINA	BRASIL	613.390	613.390	HOME THINGS	CHINA	802.116	802.116	TRAMONTINA	BRASIL	850.000	850.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	852.130	852.130	SATA	CHINA	950.000	950.000
187	MARTILLOS GRANDES	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	34.460	103.380	CHALIMEX	CHINA	45.053	135.159	TRAMONTINA	BRASIL	39.000	117.000	ET	CHINA	47.863	143.589	TRUPER	CHINA	49.500	148.500
188	MAZOS	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTA	BRASIL	40.610	121.830	BELLOTA	USA	53.102	159.306	TRAMONTINA	BRASIL	45.000	135.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	56.413	169.239	TRAMONTINA	BRASIL	62.000	186.000
189	LLAVES CRUZ DE RUEDA	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	42.070	126.210	HOME THINGS	CHINA	55.009	165.027	FACSY	CHINA	58.000	174.000	ET	CHINA	58.439	175.317	TRAMONTINA	BRASIL	65.000	195.000
190	PULIDORA	Unidad	UNIDAD	1	GLADIADOR	CHINA	252.370	252.370	CHALIMEX	CHINA	330.021	330.021	MAKITA	BRASIL	380.000	380.000	FASCY	CHINA	350.599	350.599	FASCY	CHINA	465.000	465.000
191	PINZA CORTA CHAPA	Unidad	UNIDAD	1	TRAMONTINA	BRASIL	26.370	26.370	SATA	GERMANY	34.475	34.475	GARDEX	CHINA	38.000	38.000	PROFIELD	CHINA	36.625	36.625	TRUPER	CHINA	48.650	48.650
192	PINZA DE CORTE (alicate)	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	40.620	121.860	SATA	GERMANY	53.116	159.348	TRAMONTINA	BRASIL	40.000	120.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	56.428	169.284	TRUPER	CHINA	62.500	187.500
193	TESTER ELECTRONICO	Unidad	UNIDAD	2	TRUPER	CHINA	351.180	702.360	TUMPER	CHINA	459.230	918.460	TRUPER	CHINA	420.000	840.000	ET	CHINA	487.864	975.728	MINIPA	BRASIL	645.000	1.290.000
194	SOLDADOR CON HACHITA 180 W	Unidad	UNIDAD	3	FAME	BRASIL	433.490	1.300.470	HACHITA	CHINA	566.865	1.700.595	FAMA	BRASIL	650.000	1.950.000	COCACO	ALEMANA	602.211	1.806.633	FAME	BRASIL	800.000	2.400.000
195	CARGADOR DE BATERIA CON ARRANCADOR	Unidad	UNIDAD	1	MSA	CHINA	262.310	262.310	GAMMA	CHINA	343.008	343.008	PROFIELD	CHINA	400.000	400.000	ET	CHINA	364.396	364.396	GAMA	ARGENTINA	484.000	484.000
196	CAUTIN ELECTRONICO DE 300 WATS	Unidad	UNIDAD	3	FAME	BRASIL	500.180	1.500.540	HOME THINGS	CHINA	654.075	1.962.225	FAMA	BRASIL	700.000	2.100.000	ET	CHINA	694.856	2.084.568	TRUPER	CHINA	920.000	2.760.000
197	JUEGO DE LLAVES L PIPA DE 8 HASTA	Unidad	UNIDAD	3	TRAMONTINA	BRASIL	252.980	758.940	HOME THINGS	CHINA	330.815	992.445	TRAMONTINA	BRASIL	370.000	1.110.000	ET	CHINA	351.442	1.054.326	GEDORE	BRASIL	467.000	1.401.000
198	JUEGO DE PICO PARA AUTOGENA CON MANGUERA DOBLE	Unidad	UNIDAD	1	CONDOR	BRASIL	1.131.980	1.131.980	HOME THINGS	CHINA	1.480.275	1.480.275	SCOOL	USA	1.500.000	1.500.000	CARBOGRAFITE	BRASILEÑA	1.572.572	1.572.572	CONDOR	BRASIL	2.080.000	2.080.000
199	MANOMETRO PARA OXIGENO	Unidad	UNIDAD	1	CONDOR	BRASIL	1.435.500	1.435.500	HOME THINGS	CHINA	1.877.191	1.877.191	SCOOL	USA	1.950.000	1.950.000	CARBOGRAFITE	BRASILEÑA	1.994.239	1.994.239	CONDOR	BRASIL	2.200.000	2.200.000
200	MANOMETRO PARA ACETILENO	Unidad	UNIDAD	1	CONDOR	BRASIL	558.000	558.000	HOME THINGS	CHINA	729.691	729.691	SCOOL	USA	850.000	850.000	CARBOGRAFITE	BRASILEÑA	775.189	775.189	CONDOR	BRASIL	1.030.000	1.030.000
201	MTS DE MANGUERA PARA AUTOGENA	Unidad	UNIDAD	15	IBIRA	BRASIL	28.960	434.400	HOME THINGS	CHINA	37.868	568.020	AFA	BRASIL	25.000	375.000	CARBOGRAFITE	BRASILEÑA	40.229	603.435	IRIRCA	BRASIL	45.000	675.000
202	CALIBRE (PIE DE REY - DIGITAL)	Unidad	UNIDAD	2	FLIGHT	CHINA	796.250	1.592.500	HOME THINGS	CHINA	1.041.250	2.082.500	BEST	PANAMA	950.000	1.900.000	ET	CHINA	1.106.175	2.212.350	MITUTOYO	JAPON	1.470.000	2.940.000
203	TARQUIMETRO	Unidad	UNIDAD	2	TRAMONTINA	BRASIL	1.044.350	2.088.700	HOME THINGS	CHINA	1.365.681	2.731.362	SATA	BRASIL	1.200.000	2.400.000	ET	CHINA	1.450.836	2.901.672	GERLIZ	INDU	1.920.000	3.840.000
204	ESMERIL	Unidad	UNIDAD	2	MSA	CHINA	351.170	702.340	HOME THINGS	CHINA	459.211	918.422	FACSY	CHINA	530.000	1.060.000	ET	CHINA	487.844	975.688	MSAIND	BRASIL	648.000	1.296.000
205	PIEDRA ESMERIL	Unidad	UNIDAD	1	NORTON	BRASIL	75.340	75.340	HOME THINGS	CHINA	98.511	98.511	NORTON	BRASIL	75.000	75.000	ET	CHINA	104.653	104.653	ALCAR	BRASIL	138.000	138.000
206	CEPILLO ESMERIL	Unidad	UNIDAD	1	DEWALT	BRASIL	102.150	102.150	HOME THINGS	CHINA	133.569	133.569	FACSY	CHINA	145.000	145.000	ET	CHINA	141.897	141.897	TRUPER	CHINA	188.000	188.000
207	LIMAS PLANAS CHICAS	Unidad	UNIDAD	3	BELLOTA	BRASIL	41.520	124.560	NICHOLSON	BRASIL	54.284	162.852	BELLOTA	BRASIL	55.000	165.000	BELLOTA	BRASILEÑA	57.668	173.004	BELLOTA	BRASIL	65.000	195.000
208	LIMAS PLANAS MEDIANAS	Unidad	UNIDAD	3	BELLOTA	BRASIL	85.530	256.590	NICHOLSON	BRASIL	32.284	96.852	BELLOTA	BRASIL	110.000	330.000	BELLOTA	BRASILEÑA	118.813	356.439	BELLOTA	BRASIL	130.000	390.000
209	LIMAS PLANAS GRANDES	Unidad	UNIDAD	3	BELLOTA	BRASIL	115.960	347.880	NICHOLSON	BRASIL	39.527	118.581	BELLOTA	BRASIL	150.000	450.000	BELLOTA	BRASILEÑA	161.092	483.276	BELLOTA	BRASIL	175.000	525.000
210	LIMAS REDONDAS CHICAS	Unidad	UNIDAD	3	BELLOTA	BRASIL	12.640	37.920	NICHOLSON	BRASIL	16.520	49.560	BELLOTA	BRASIL	18.000	54.000	BELLOTA	BRASILEÑA	17.550	52.650	BELLOTA	BRASIL	19.500	58.500
211	LIMAS PLANAS MEDIANAS	Unidad	UNIDAD	3	BELLOTA	BRASIL	24.690	74.070	NICHOLSON	BRASIL	111.840	335.520	BELLOTA	BRASIL	35.000	105.000	BELLOTA	BRASILEÑA	34.297	102.891	BELLOTA	BRASIL	38.000	114.000
212	LIMAS PLANAS GRANDES	Unidad	UNIDAD	3	BELLOTA	BRASIL	30.230	90.690	NICHOLSON	BRASIL	151.637	454.911	BELLOTA	BRASIL	43.000	129.000	BELLOTA	BRASILEÑA	41.991	125.973	BELLOTA	BRASIL	46.500	139.500
213	JUEGO DE MANGUERA DE GOMA PARA AIRE COMPRIMIDO	Unidad	UNIDAD	50	IBIRA	BRASIL	17.200	860.000	HOME THINGS	CHINA	22.491	1.124.550	DOBLEFLEX	ARGENTINA	25.600	1.280.000	ET	CHINA	23.893	1.194.650	PSL	ARGENTINA	31.500	1.575.000
214	ANTIPAS PARA ESMERIL	Unidad	UNIDAD	3	FLIGHT	CHINA	7.050	21.150	HOME THINGS	CHINA	9.208	27.624	GARDEX	CHINA	10.000	30.000	NORTON	BRASILEÑA	9.782	29.346	TRUPER	CHINA	11.000	33.000
215	CALIBRE (PIE DE REY - ELECTRONICO	Unidad	UNIDAD	2	FLIGHT	CHINA	815.750	1.631.500	MITUTOYO	CHINA	1.066.750	2.133.500	BEST	PANAMA	950.000	1.900.000	ET	CHINA	1.133.265	2.266.530	TRUPER	CHINA	1.500.000	3.000.000
216	AMOLADORA GRANDE	Unidad	UNIDAD	1	GLADIADOR	CHINA	1.205.750	1.205.750	CHALIMEX	CHINA	1.576.750	1.576.750	MAKITA	BRASIL	950.000	950.000	ET	CHINA	1.675.065	1.675.065	DEWALT	EEUU	2.225.000	2.225.000
217	AMOLADORA MEDIANO	Unidad	UNIDAD	1	GLADIADOR		581.750	581.750	CHALIMEX	CHINA	760.683	760.683	MAKITA	BRASIL	550.000	550.000	ET	CHINA	808.185	808.185	DEWALT	EEUU	1.070.000	1.070.000
							Precio total	74.062.250			Precio total	96.846.759			Precio Total	99.877.600			Precio total	102.895.163			Precio total	115.228.930

Ing. Elizabeth Molinas
Gerente Financiero
ESSAP S.A.

ESSAP S.A.

Financiero

LOTE NRO: 2

					Bernaro Oscar José Vallet Serratti				Cova de Juan Rodriguez				7 de Mayo				Electricidad Yasyreta				Fisae Ferretería Industrial			
Item	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentación	Cantidad	Marca	Procedencia	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total	Marca	Procedencia	Precio Unitario (iva incluido)	Precio Total
1	CORTADOR DE TUBOS DE PLASTICOS (PARA 1/2 A 1/1/2)	Unidad	UNIDAD	50	HOME THINGS	CHINA	64.932	3.246.600	SOLMAX	CHINA	75.000	3.750.000	ET	CHINA	68.981	3.449.050	LCT	CHINA	91.500	4.575.000	EGAMASTER	ESPAÑA	125.000	6.250.000
2	CORTADOR DE TUBOS HASTA 2 (PLASTICO/PVC) DE ACCION RAPIDA	Unidad	UNIDAD	40	HOME THINGS	CHINA	162.330	6.493.200	TARGET	CHINA	150.000	6.000.000	ET	CHINA	172.452	6.898.080	LCT	CHINA	229.000	9.160.000	EGAMASTER	ESPAÑA	235.000	9.400.000
3	CORTADOR DE TUBOS HASTA 4 (PLASTICO/PVC) DE ACCION RAPIDA	Unidad	UNIDAD	25	HOME THINGS	CHINA	313.225	7.830.625	TARGET	CHINA	340.000	8.500.000	ET	CHINA	332.756	8.318.900	LCT	CHINA	440.000	11.000.000	EGAMASTER	ESPAÑA	455.000	11.375.000
4	CAJAS DE HERRAMIENTAS (1,8X0,8X1,0 METROS) METALICO S/ MUESTRA	Unidad	UNIDAD	20	HOME THINGS	CHINA	2.776.313	55.526.260	HERRERIA BRITEZ	PARAGUAY	3.100.000	62.000.000	ET	CHINA	2.949.424	58.988.480	MARCON	BRASIL	3.915.000	78.300.000	FRANCIS	NACIOONAL	3.900.000	78.000.000
5	BARRETA	Unidad	UNIDAD	150	HOME THINGS	CHINA	235.417	35.312.550	GARDEX	CHINA	230.000	34.500.000	BRITEZ	NACIONAL	250.096	37.514.400	TRUPER	CHINA	332.000	49.800.000	TRAMONTINA	BRASIL	295.000	44.250.000
6	PALA ANCHA	Unidad	UNIDAD	80	HOME THINGS	PARAGUAYA	187.258	14.980.640	BELLOTA	BRASIL	195.000	15.600.000	BELLOTA	BRASILEÑA	198.934	15.914.720	BIASSONI	ARGENTINA	225.000	18.000.000	BELLOTA	ESPAÑA	205.000	16.400.000
7	PALA RECTA	Unidad	UNIDAD	80	HOME THINGS	PARAGUAYA	186.354	14.908.320	BELLOTA	BRASIL	195.000	15.600.000	BELLOTA	BRASILEÑA	197.974	15.837.920	BIASSONI	ARGENTINA	225.000	18.000.000	BELLOTA	ESPAÑA	198.500	15.880.000
8	PALA MEDIA LUNA	Unidad	UNIDAD	160	HOME THINGS	PARAGUAYA	187.513	30.002.080	BELLOTA	BRASIL	195.000	31.200.000	BELLOTA	BRASILEÑA	199.205	31.872.800	BIASSONI	ARGENTINA	225.000	36.000.000	BELLOTA	ESPAÑA	199.500	31.920.000
9	PALA DE PUNTA	Unidad	UNIDAD	160	HOME THINGS	PARAGUAYA	190.020	30.403.200	BELLOTA	BRASIL	195.000	31.200.000	BELLOTA	BRASILEÑA	201.868	32.298.880	BIASSONI	ARGENTINA	225.000	36.000.000	BELLOTA	ESPAÑA	200.000	32.000.000
10	SERRUCHO	Unidad	UNIDAD	30	TRAMONTINA	BRASIL	52.116	1.563.480	TRAMONTINA	BRASIL	58.000	1.740.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	55.366	1.660.980	TRUPER	CHINA	73.500	2.205.000	BELLOTA	ESPAÑA	75.000	2.250.000
11	JUEGO DE LLAVES COMBINADA BOCA - ESTRIA (12 AL 30 MM)	Unidad	UNIDAD	25	TRAMONTINA	BRASIL	402.342	10.058.550	TRAMONTINA	BRASIL	430.000	10.750.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	427.429	10.685.725	SATA	CHINA	567.500	14.187.500	EGAMASTER	ESPAÑA	495.000	12.375.000
12	JUEGO DE LAS LLAVES COMBINADA BOCA ESTRIA(31 AL 42 MM)	Unidad	UNIDAD	16	TRAMONTINA	BRASIL	633.420	10.134.720	SATA	BRASIL	730.000	11.680.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	672.916	10.766.656	GEDORE	BRASIL	890.000	14.240.000	GEDORE	ESPAÑA	795.000	12.720.000
13	TALADRO MANUAL	Unidad	UNIDAD	90	SSP	CHINA	117.607	10.584.630	BIEHL	BRASIL	125.000	11.250.000	ET	CHINA	124.940	11.244.600	BIEHL	BRASIL	165.000	14.850.000	BIEHL	BRASIL	165.000	14.850.000
14	TARRAJA DE 1/2	Unidad	UNIDAD	50	MEIKON	BRASIL	27.685	1.384.250	MEIKON	ARGENTINA	28.000	1.400.000	MEIKON	BRASILEÑA	29.411	1.470.550	MEIKON	BRASIL	39.000	1.950.000	MEIKON	BRASIL	42.500	2.125.000
15	TARRAJA DE 3/4	Unidad	UNIDAD	50	MEIKON	BRASIL	30.246	1.512.300	MEIKON	ARGENTINA	32.000	1.600.000	MEIKON	BRASILEÑA	32.131	1.606.550	MEIKON	BRASIL	42.600	2.130.000	MEIKON	BRASIL	43.500	2.175.000
16	TARRAJA DE 1	Unidad	UNIDAD	50	MEIKON	BRASIL	51.956	2.597.800	MEIKON	ARGENTINA	58.000	2.900.000	MEIKON	BRASILEÑA	55.196	2.759.800	MEIKON	BRASIL	65.000	3.250.000	MEIKON	BRASIL	85.000	4.250.000
17	TARRAJA DE 1.1/4	Unidad	UNIDAD	5	MEIKON	BRASIL	78.224	391.120	MEIKON	ARGENTINA	82.000	410.000	MEIKON	BRASILEÑA	83.101	415.505	MEIKON	BRASIL	98.000	490.000	MEIKON	BRASIL	95.000	475.000
18	TARRAJA DE 1.1/2	Unidad	UNIDAD	5	MEIKON	BRASIL	106.538	532.690	MEIKON	ARGENTINA	115.000	575.000	MEIKON	BRASILEÑA	113.181	565.905	MEIKON	BRASIL	150.000	750.000	MEIKON	BRASIL	135.000	675.000
19	TARRAJA DE 2	Unidad	UNIDAD	6	MEIKON	BRASIL	156.693	940.158	MEIKON	ARGENTINA	180.000	1.080.000	MEIKON	BRASILEÑA	166.464	998.784	MEIKON	BRASIL	220.000	1.320.000	MEIKON	BRASIL	185.000	1.110.000
20	TARRAJA DE 3	Unidad	UNIDAD	5	MEIKON	BRASIL	753.794	3.768.970	MEIKON	ARGENTINA	700.000	3.500.000	MEIKON	BRASILEÑA	800.795	4.003.975	MEIKON	BRASIL	1.063.000	5.315.000	MEIKON	BRASIL	485.000	2.425.000
21	TARRAJA DE 4	Unidad	UNIDAD	2	MEIKON	BRASIL	379.389	758.778	MEIKON	ARGENTINA	950.000	1.900.000	MEIKON	BRASILEÑA	402.089	804.178	MEIKON	BRASIL	534.000	1.068.000	MEIKON	BRASIL	875.000	1.750.000
22	ESCOFINA	Unidad	UNIDAD	50	BELLOTA	USA	69.479	3.473.950	FAMASTIL	BRASIL	70.000	3.500.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	73.811	3.690.550	BELLOTA	BRASIL	98.000	4.900.000	BELLOTA	BRASIL	95.000	4.750.000
23	DISCO DE CORTE PARA HIERRO (12 PULGADAS) P/ CORTADORA HID	Unidad	UNIDAD	40	NORTON	BRASIL	47.631	1.705.240	NORTON	BRASIL	48.500	1.940.000	NORTON	BRASILEÑA	45.289	1.811.560	NORTON	BRASIL	60.000	2.400.000	NORTON	BRASIL	65.000	2.600.000
24	DISCO DE CORTE PARA CERAMICA (12 PULGADAS) P/ CORTADORA HID	Unidad	UNIDAD	40	NORTON	BRASIL	741.204	29.648.160	NORTON	BRASIL	850.000	34.000.000	FASCY	CHINA	787.421	31.496.840	SAAME	CHINA	950.000	38.000.000	NORTON	BRASIL	845.000	33.800.000
25	CINTA METRICA DE 5 M	Unidad	UNIDAD	50	CHALIMEX	CHINA	31.634	1.581.700	TRAMONTINA	BRASIL	30.000	1.500.000	FASCY	CHINA	33.607	1.680.350	TRAMONTINA	BRASIL	37.000	1.850.000	CAMALEON	BRASIL	55.000	2.750.000
26	CINTA METRICA DE 50 M	Unidad	UNIDAD	20	CHALIMEX	CHINA	108.185	2.163.700	FASCY	CHINA	110.000	2.200.000	FASCY	CHINA	114.931	2.298.620	FASCY	CHINA	152.000	3.040.000	CAMALEON	BRASIL	145.000	2.900.000
27	PIZON DE MADERA	Unidad	UNIDAD	30	HOME THINGS	PARAGUAYA	70.618	2.118.540	3 R MADERA	PARAGUAY	82.000	2.460.000	7 M	NACIONAL	75.021	2.250.630	MA	NACIONAL	99.500	2.985.000	NACIONAL	NACIOONAL	105.000	3.150.000
28	PARES DE GUANTE DE CUERO CAÑO CORTO	Unidad	UNIDAD	150	HOME THINGS	PARAGUAYA	11.934	1.790.100	H.G	PARAGUAY	13.500	2.025.000	BRITEZ	NACIONAL	12.678	1.901.700	NA	NACIONAL	15.000	2.250.000	NACIONAL	NACIOONAL	18.500	2.775.000
29	RASTRILLO	Unidad	UNIDAD	25	HOME THINGS	PARAGUAYA	48.511	1.212.775	TRAMONTINA	BRASIL	48.000	1.200.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	51.536	1.288.400	FAMASTIL	CHINA	57.000	1.425.000	TRAMONTINA	BRASIL	65.600	1.640.000
30	PICO CON MANGO DE MADERA	Unidad	UNIDAD	25	HOME THINGS	CHINA	67.520	1.688.000	TRAMONTINA	BRASIL	78.000	1.950.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	71.730	1.793.250	TRAMONTINA	BRASIL	95.000	2.375.000	TRAMONTINA	BRASIL	95.000	2.375.000
31	PINZA A PRESION	Unidad	UNIDAD	90	TRAMONTINA	BRASIL	158.823	14.294.070	TRAMONTINA	BRASIL	170.000	15.300.000	ET	CHINA	168.726	15.185.340	TRUPER	CHINA	224.000	20.160.000	GEDORE	ESPAÑA	175.000	15.750.000
32	PINZA PICO DE LORO	Unidad	UNIDAD	90	TRAMONTINA	BRASIL	121.669	10.950.210	TRAMONTINA	BRASIL	135.000	12.150.000	ET	CHINA	129.255	11.632.950	TRUPER	CHINA	135.000	12.150.000	GEDORE	ESPAÑA	135.000	12.150.000
33	CARRETILLAS	Unidad	UNIDAD	24	TRAMONTINA	BRASIL	426.562	10.237.488	HERRERIA BRITEZ	PARAGUAY	480.000	11.520.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	453.255	10.878.120	TRUPER	CHINA	495.000	11.880.000	FRANCIS	NACIOONAL	1.250.000	30.000.000
34	CORTA HIERRO	Unidad	UNIDAD	50	HOME THINGS	CHINA	36.650	1.832.500	TRAMONTINA	BRASIL	40.000	2.000.000	BELLOTA	BRASILEÑA	38.936	1.946.800	FAMASTIL	CHINA	43.000	2.150.000	TRAMONTINA	BRASIL	55.000	2.750.000
35	HOJAS SIERRA (PAQUETE DE 100)	Unidad	UNIDAD	300	BAHCO	BRASIL	3.726	1.117.800	NICHOLSON	BRASIL	4.500	1.350.000	NICHOLSON	BRASILEÑA	3.958	1.187.400	TRUPER	CHINA	5.250	1.575.000	NICHOLSON	BRASIL	9.500	2.850.000
36	PINZA UNIVERSAL	Unidad	UNIDAD	30	CHALIMEX	CHINA	84.965	2.548.950	SATA	BRASIL	65.000	1.950.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	90.263	2.707.890	GEDORE	BRASIL	99.500	2.985.000	GEDORE	ESPAÑA	125.000	3.750.000
37	JUEGO DE DESTORNILLADOR PLANO (SEGÚN EETT)	Unidad	UNIDAD	50	TRAMONTINA	BRASIL	96.431	4.821.550	TRAMONTINA	BRASIL	110.000	5.500.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	102.444	5.122.200	GEDORE	BRASIL	136.000	6.800.000	GEDORE	ESPAÑA	105.500	5.275.000
38	LLAVE DE CAÑO 14	Unidad	UNIDAD	60	IRWIN	CHINA	84.096	5.045.760	GARDEX	CHINA	65.000	3.900.000	ET	CHINA	89.339	5.360.340	PROFIELD	CHINA	118.500	7.110.000	GEDORE	ESPAÑA	125.000	7.500.000
39	LLAVE DE CAÑO 18	Unidad	UNIDAD	75	IRWIN	CHINA	120.501	9.037.575	GARDEX	CHINA	95.000	7.125.000	ET	CHINA	128.015	9.601.125	PROFIELD	CHINA	170.000	12.750.000	GEDORE	ESPAÑA	175.000	13.125.000
40	LLAVE DE CAÑO 24	Unidad	UNIDAD	50	IRWIN	CHINA	211.972	10.598.600	PROFIELD	CHINA	210.000	10.500.000	ET	CHINA	225.189	11.259.450	PROFIELD	CHINA	299.000	14.950.000	GEDORE	ESPAÑA	285.000	14.250.000
41	LLAVE DE CAÑO 36	Unidad	UNIDAD	4	IRWIN	CHINA	405.591	1.622.364	GARDEX	CHINA	250.000	1.000.000	ET	CHINA	430.881	1.723.524	PROFIELD	CHINA	335.000	1.340.000	GEDORE	ESPAÑA	455.000	1.820.000
42	LLAVE DE CAÑO 48	Unidad	UNIDAD	4	IRWIN	CHINA	829.445	3.317.780	SATA	BRASIL	900.000	3.600.000	ET	CHINA	881.164	3.524.656	PROFIELD	CHINA	970.000	3.880.000	GEDORE	ESPAÑA	975.000	3.900.000
43	LLAVE CADENA 36	Unidad	UNIDAD	3	IRWIN	CHINA	450.617	1.351.851	CHINA	CHINA	500.000	1.500.000	ET	CHINA	478.715	1.436.145	CH	CHINA	371.500	1.114.500	GEDORE	ESPAÑA	165.000	495.000
44	MARCO SIERRA	Unidad	UNIDAD	110	TRAMONTINA	BRASIL	103.080	11.338.800	SATA	BRASIL	95.000	10.450.000	TRAMONTINA	BRASILEÑA	109.587	12.045.720	TRAMONTINA	BRASIL	25.000	2.750.000	BAHCO	ARGENTINA	125.000	13.750.000
45	MAZO DE 5 KG	Unidad	UNIDAD	40	BELLOTA	USA	177.891	7.115.640	GARDEX	CHINA	190.000	7.600.000	ET	CHINA	188.983	7.559.320	BIASSONI	ARGENTINA	165.000	6.600.000	TRAMONTINA	BRASIL	215.000	8.600.000
							Precio total	383.544.024			Precio total	403.355.000			Precio total	407.459.368			Precio Total	490.010.000			Precio total	495.360.000
	Total de Lotes 1 y 2							480.390.783				503.232.600				510.344.531				605.238.930				495.360.000
	Garantia de Mantenimiento de Ofertas s/PBC equivale al 5% (cinco por							24.019.539				25.161.630				25.516.727				30.261.947				24.768.000
	Garantia de Mantenimiento de Ofertas - PRESENTADA							24.019.539				30.000.000				28.000.000				35.000.000				25.000.000
	IAO 20.2 (f) Plazo de Garantia de Mant. de Ofertas 120 dias.							120 dias				154 dias				131 dias				130 dias				141 dias
	Garantia de Mantenimiento de Ofertas - PONDERACION							Cumple				Cumple				Cumple				Cumple				Cumple

Ing. Elizabeth Molinas
Gerente Financiero
ESSAP S.A.

ESSAP S.A

1010