

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE	VR. UNIT.	VR. TOTAL	%
<b>01</b>	<b>ESCRITÓRIO DE SERVIÇO</b>				<b>202.000,00</b>	<b>2,58%</b>
01.1	MOBILIZAÇÃO DO ESCRITÓRIO	1,00	VB	85.000,00	85.000,00	
01.2	MANUTENÇÃO DO ESCRITÓRIO	12,00	MÊS	8.500,00	102.000,00	
01.3	DESMOBILIZAÇÃO DO ESCRITÓRIO	1,00	VB	15.000,00	15.000,00	
<b>02</b>	<b>FORNECIMENTO DE SOFTWARE</b>				<b>600.000,00</b>	<b>7,66%</b>
02.1	FORNECIMENTO DE SOFTWARE - GESTÃO DE MANUTENÇÃO	MÊS	12,00	35.000,00	420.000,00	
02.2	DESENVOLVIMENTO DE MÓDULOS, CADASTRO TÉCNICO, RELATÓRIOS E ELABORAÇÃO DE ÍNDICES DE PERFORMANCE E MANUTENÇÃO DO SISTEMA.	MÊS	12,00	15.000,00	180.000,00	
<b>03</b>	<b>EQUIPE DE COORDENAÇÃO E APOIO ADMINISTRATIVO</b>				<b>1.983.910,86</b>	<b>25,31%</b>
03.1	EQUIPE DE COORDENAÇÃO E APOIO ADMINISTRATIVO	12,00	MÊS	139.057,34	1.668.688,10	
03.2	ENGENHEIRO ELETRICISTA (HORAS EXTRAS 60%) - PLANTÃO	192,00	H	326,79	62.742,99	
03.3	ENGENHEIRO ELETRICISTA (HORAS EXTRAS 100%) - PLANTÃO	50,00	H	408,48	20.424,15	
03.4	ENGENHEIRO MECÂNICO (HORAS EXTRAS 60%) - PLANTÃO	192,00	H	296,62	56.950,37	
03.5	ENGENHEIRO MECÂNICO (HORAS EXTRAS 100%) - PLANTÃO	50,00	H	370,77	18.538,53	
03.6	SUPERVISOR (HORAS EXTRAS 60%) - PLANTÃO	384,00	H	196,07	75.291,59	
03.7	SUPERVISOR (HORAS EXTRAS 100%) - PLANTÃO	50,00	H	245,09	12.254,49	
03.8	AUXILIAR ADMINISTRATIVO (HORAS EXTRAS 60%) - PLANTÃO	100,00	H	70,65	7.065,27	
03.9	AUXILIAR ADMINISTRATIVO (HORAS EXTRAS 100%) - PLANTÃO	10,00	H	88,32	883,16	
03.10	TÉCNICO DE SEGURANÇA (HORAS EXTRAS 60%) - PLANTÃO	384,00	H	119,98	46.074,12	
03.11	TÉCNICO DE SEGURANÇA (HORAS EXTRAS 100%) - PLANTÃO	100,00	H	149,98	14.998,09	
<b>04</b>	<b>FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA, COMPREENDENDO: VEÍCULOS, FERRAMENTAL, EQUIPAMENTOS - MANUTENÇÃO CORRETIVA E PLANTÃO</b>				<b>2.356.230,77</b>	<b>30,07%</b>
04.1	Equipe de Manutenção Elétrica - Tipo A	H	900,00	263,80	237.422,88	
04.2	Equipe de Manutenção Elétrica - Tipo A - com Horas Extras - 60%	H	200,00	422,09	84.417,03	
04.3	Equipe de Manutenção Elétrica - Tipo A - com Horas Extras - 100%	H	50,00	527,61	26.380,32	
04.4	Equipe de Manutenção Elétrica - Tipo B	H	900,00	225,76	203.179,72	
04.5	Equipe de Manutenção Elétrica - Tipo B - com Horas Extras - 60%	H	200,00	361,21	72.241,68	
04.6	Equipe de Manutenção Elétrica - Tipo B - com Horas Extras - 100%	H	50,00	451,51	22.575,52	
04.7	Equipe de Automação / Instrumentação	H	900,00	263,80	237.422,88	
04.8	Equipe de Automação / Instrumentação - com Horas Extras - 60%	H	200,00	422,09	84.417,03	
04.9	Equipe de Automação / Instrumentação - com Horas Extras - 100%	H	50,00	527,61	26.380,32	
04.10	Equipe de Manutenção Mecânica Tipo A	H	900,00	242,46	218.216,42	
04.11	Equipe de Manutenção Mecânica - Tipo A - com Horas Extras - 60%	H	200,00	387,94	77.588,06	
04.12	Equipe de Manutenção Mecânica - Tipo A - com Horas Extras - 100%	H	50,00	484,93	24.246,27	
04.13	Equipe de Manutenção Mecânica - Tipo B	H	900,00	210,72	189.650,62	
04.14	Equipe de Manutenção Mecânica - Tipo B - com Horas Extras - 60%	H	200,00	337,16	67.431,33	
04.15	Equipe de Manutenção Mecânica - Tipo B - com Horas Extras - 100%	H	50,00	421,45	21.072,29	
04.16	Equipe Eletromecânica	H	900,00	218,24	196.415,17	
04.17	Equipe Eletromecânica - com Horas Extras - 60%	H	200,00	349,18	69.836,51	
04.18	Equipe Eletromecânica - com Horas Extras - 100%	H	50,00	436,48	21.823,91	
04.19	Equipe de Manutenção de Limpeza	H	2217,60	142,47	315.944,75	
04.20	Equipe de Manutenção de Limpeza - com Horas Extras - 60%	H	400,00	227,95	91.181,75	
04.21	Equipe de Manutenção de Limpeza - com Horas Extras - 100%	H	240,00	284,94	68.386,31	
<b>05</b>	<b>MANUTENÇÃO PREVENTIVA (CUSTO MENSAL)</b>				<b>1.639.411,96</b>	<b>20,92%</b>
05.1	ACORDO TERRAS II - SOL. ALT. ABAST.	mês	12,00	1.309,43	15.713,21	
05.2	BOMBEAMENTO DE ÁGUA BRUTA DO PAU D'DALHO		12,00	2.618,87	31.426,43	
05.3	BOOSTER TERRAS SÃO JOSÉ II	mês	12,00	1.309,43	15.713,21	
05.4	BOOSTER VILA GATTI	mês	12,00	1.309,43	15.713,21	
05.5	CAPTAÇÃO DE ÁGUA BRUTA DO MOMBAÇA		12,00	2.618,87	31.426,43	
05.6	CENTRAL DE OPERAÇÕES	mês	12,00	1.309,43	15.713,21	
05.7	EEAB Brabaiá	mês	12,00	1.309,43	15.713,21	
05.8	EEAB Fubaleiro	mês	12,00	1.309,43	15.713,21	
05.9	EEE 24 JD PAULISTA 1	mês	12,00	1.309,43	15.713,21	
05.10	EEE 26 VILA LIVIA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21	
05.11	EEE 34 PORTO SEGURO	mês	12,00	1.309,43	15.713,21	
05.12	EEE 01 JD SÃO PAULO	mês	12,00	1.309,43	15.713,21	
05.13	EEE 02 PROGRESSO	mês	12,00	1.309,43	15.713,21	
05.14	EEE 03 JD PARAISO I	mês	12,00	1.309,43	15.713,21	
05.15	EEE 04 SANTO ANTONIO	mês	12,00	1.309,43	15.713,21	
05.16	EEE 05 SANTO ANTONIO	mês	12,00	1.309,43	15.713,21	
05.17	EEE 06 SANTO ANTONIO	mês	12,00	1.309,43	15.713,21	

05.18	EEE 07 GOLF TERRAS	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.19	EEE 08 V. GORILAS	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.20	EEE 09 CIDADE NOVA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.21	EEE 10 NOVO MUNDO	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.22	EEE 12 CANGUIRI	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.23	EEE 13 ITAIM II	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.24	EEE 14 RESIDENCIAL ITAIM	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.25	EEE 15 VILA RICA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.26	EEE 16 POTIGUARA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.27	EEE 17 POTIGUARA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.28	EEE 18 PARQUE DO VARVITO	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.29	EEE 19 SÃO CAMILO	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.30	EEE 20 SÃO CAMILO	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.31	EEE 21 CDHU	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.32	EEE 22 TERRAS	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.33	EEE 23 BOM VIVER	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.34	EEE 25 JD PAULISTA 2	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.35	EEE 33 AL. SABIÁS	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.36	EEE Ponte Nova	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.37	EEE SANTO ANTONIO II	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.38	ELEVATÓRIA POTIGUARA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.39	ETA 7 Itaim	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.40	ETA III PORTAL DO ÉDEN	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.41	ETA Rancho	mês	12,00	2.618,87	31.426,43
05.42	ETA Hospital	mês	12,00	2.618,87	31.426,43
05.43	ETE Canjica	mês	12,00	2.618,87	31.426,43
05.44	ETE PIRAJIBÚ	mês	12,00	2.618,87	31.426,43
05.45	POÇO 01 7 QUEDAS	mês	12,00	1.745,91	20.950,95
05.46	POÇO 1 - R2 Nº2 JPH - SISTEMA EMICOL	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.47	POÇO 10 POTIGUARA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.48	POÇO 11 POTIGUARA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.49	POÇO 2 - Nº130 JPH - SISTEMA EMICOL	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.50	POÇO 4 POTIGUARA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.51	POÇO 5 POTIGUARA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.52	POÇO 6 POTIGUARA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.53	POÇO 7 POTIGUARA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.54	POÇO 8 POTIGUARA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.55	POÇO 9 POTIGUARA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.56	POÇO COND. PORTELA - AL DO CASARÃO	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.57	POÇO EMICOL	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.58	POÇO JD EMICOL	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.59	POÇO PARAÍSO I	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.60	POÇO PARAÍSO II - AL. DOS CAFEIROS	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.61	POÇO PORTAL DE ITU	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.62	POÇO SETE QUEDAS	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.63	POÇO TERRAS	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.64	POÇO VILA DA PAZ	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.65	POÇOS PERINA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.66	POÇOS POESIA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.67	POÇOS SANTO ANTÔNIO	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.68	POÇOS SÍTIO ALVORADA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.69	R2 - VILA REAL	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.70	RECALQUE ÁGUA BRUTA STO ANTÔNIO	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.71	RECALQUE CITY CASTELO	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.72	RECALQUE FAZENDA DA PONTE	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.73	EEE 34 PORTO SEGURO	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.74	RECALQUE INTERMED PQ. XAPADA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.75	RECALQUE INTERMED S. ANTONIO	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.76	RECALQUE PROGRESSO	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.77	RECALQUE SÃO MIGUEL	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.78	RESER. DE PASSAGEM STO ANTONIO	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.79	RESERV. ELEVADO DAS TERRAS I	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.80	RESERVATÓRIO 7 QUEDAS	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.81	RESERVATÓRIO CITY CASTELO	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.82	RESERVATÓRIO COLÉGIO TERRAS	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.83	RESERVATÓRIO JD PARAÍSO I	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.84	RESERVATÓRIO JD. EUROPA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.85	RESERVATÓRIO JD. OLIVEIRA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.86	RESERVATÓRIO JD. THEODORA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.87	RESERVATÓRIO LÃO - BELA VISTA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.88	RESERVATÓRIO PARQUE XAPADA ITU	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.89	RESERVATÓRIO PLAZA ATHENEE	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.90	RESERVATÓRIO POTIGUARA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.91	RESERVATÓRIO SÁBIA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.92	RESERVATÓRIO SÃO CAMILO	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.93	RESERVATÓRIO VILA DA PAZ	mês	12,00	1.309,43	15.713,21
05.94	RESERVATÓRIO VILA IANNI	mês	12,00	1.309,43	15.713,21

05.95	RESERVATÓRIO VILA RICA	mês	12,00	1.309,43	15.713,21	
05.96	SISTEMA LEWAHL	mês	12,00	1.309,43	15.713,21	
05.97	SISTEMA LEWAHL (AV. CORPORAÇÃO)	mês	12,00	1.309,43	15.713,21	
05.98	SISTEMA LEWAHL (ESPELHO D'AGUA)	mês	12,00	1.309,43	15.713,21	
<b>06</b>	<b>MANUTENÇÃO PREDITIVA</b>				<b>690.000,00</b>	<b>8,80%</b>
06.1	TERMOGRAFIA	UN	1200,00	180,00	216.000,00	
06.2	ANÁLISE DE VIBRAÇÃO	UN	1200,00	180,00	216.000,00	
06.3	ALINHAMENTO A LASER	UN	80,00	2.500,00	200.000,00	
06.4	ANÁLISE DE ÓLEO (TRANSFORMADOR)	UN	10,00	5.800,00	58.000,00	
<b>07</b>	<b>LOCAÇÃO DE VEÍCULOS PESADOS E EQUIPAMENTOS</b>				<b>365.500,00</b>	<b>4,66%</b>
07.1	ALUGUEL DE CAMINHÃO GUINDASTE COM LANÇA TELESCÓPICA - 15 T - 220 CV	H	100,00	180,00	18.000,00	
07.2	ALUGUEL DE CAMINHÃO GUINDASTE COM LANÇA TELESCÓPICA - 35 T - 330 CV	H	100,00	220,00	22.000,00	
07.3	CAMINHÃO COM CARROCERIA CARGA SECA, E MUNCK CAPACIDADE DE 10 TON, TRUCADO, TRAÇÃO 4 X 2. REFERÊNCIA FABRICANTE MERCEDES SÉRIE ALEGO, MODELO 1419, E GUINDASTE PHD10005, FABRICANTE PHD, COM ALCANCE DE 13,77 M, OU EQUIVALENTE.	H	700,00	150,00	105.000,00	
07.4	CAMINHÃO DE LIMPEZA - LIMPA FOSSE E HIDROJATO.	H	700,00	315,00	220.500,00	
	<b>TOTAL GERAL</b>				<b>7.837.053,59</b>	

<b>ESTIMATIVA DE DESEMBOLSO MENSAL</b>	<b>653.087,80</b>
--	-------------------