



JC ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 19.276.668/0001-94
Insc. Municipal: 38/8456/4
Email: jcengenharia.construtora@gmail.com
Fone: (63) 98438 - 9752

Obra
PONTE SOBRE O RIBEIRÃO JOÃO LEITE - BAIRRO LAPA

Bancos
SICRO3 - 04/2025 - Goiás
AGETOP RODOVIARIA - 04/2025 - Goiás

Curva ABC de Equipamentos

Código	Banco	Grupo	Descrição	Tipo	Und	Quantidade	Valor		Improdutiva	Total	Improdutiva	Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado
							Improdutiva	Operativa							
30165	AGETOP RODOVIARI		COMPRESSOR DE AR 1.146PCM	Equipamento	h	289,1568265	0,0000000	445,19	63,05	128.728,79	0,00	128.728,79	5,60%	128.728,79	60,71%
30170	AGETOP RODOVIARI		PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS PARA ESTACA RAIZ	Equipamento	h	371,4013951	0,0000000	344,28	161,37	127.866,28	0,00	127.866,28	5,56%	256.595,07	66,27%
E9095	SICRO3		Guindaste móvel sobre pneus com 8 eixos com capacidade máxima de 500 t - 500 kW	Equipamento	H	5,7832719	0,0000000	4.681,13	1.954,79	27.072,26	0,00	27.072,26	1,18%	283.667,33	87,00%
30039	AGETOP RODOVIARI		CAMINHÃO TANQUE 6.000L	Equipamento	h	8,6487001	362,7526950	246,28	56,26	2.130,00	20.408,47	22.538,47	0,98%	306.205,81	92,39%
E9094	SICRO3		Guindaste móvel sobre pneus com 6 eixos com capacidade máxima de 350 t - 450 kW	Equipamento	H	7,7108434	0,0000000	2.836,27	1.172,64	21.870,00	0,00	21.870,00	0,95%	328.075,81	93,34%
31062	AGETOP RODOVIARI		CAMINHÃO MUNCK (GUINDAUTO)	Equipamento	h	24,0000000	0,0000000	299,91	92,55	7.197,82	0,00	7.197,82	0,31%	335.273,62	96,25%
30037	AGETOP RODOVIARI		CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 - 15 T	Equipamento	h	19,7697967	0,0000000	303,99	72,53	6.009,77	0,00	6.009,77	0,26%	341.283,39	97,09%
30042	AGETOP RODOVIARI		GRUPO GERADOR 40 kVA	Equipamento	h	105,8888680	0,0000000	42,67	5,01	4.518,63	0,00	4.518,63	0,20%	345.802,02	97,74%
30035	AGETOP RODOVIARI		CAMINHÃO CARROCERIA MADEIRA - 15 T	Equipamento	h	16,5582933	1,7700000	255,06	58,87	4.223,34	104,20	4.327,54	0,19%	350.129,56	98,12%
31015	AGETOP RODOVIARI		MOTOSSERRA	Equipamento	h	26,5200000	106,0800000	35,03	24,30	929,02	2.577,74	3.506,76	0,15%	353.636,32	98,27%
30047	AGETOP RODOVIARI		SERRA CIRCULAR 12" COM BANCADA	Equipamento	h	105,8888680	0,0000000	28,37	23,44	3.003,97	0,00	3.003,97	0,13%	356.640,29	98,40%
30041	AGETOP RODOVIARI		GRUPO GERADOR 68 kVA	Equipamento	h	29,9135618	0,0000000	68,40	6,48	2.046,06	0,00	2.046,06	0,09%	358.686,36	98,83%
E9170	SICRO3		Cavalo mecânico com dois dollys pneumáticos de 3 e 4 eixos e mesas de giro com capacidade de 77 t - 364 kW	Equipamento	H	2,8916359	0,0000000	606,50	146,39	1.753,79	0,00	1.753,79	0,08%	360.440,15	98,99%
30130	AGETOP RODOVIARI		COMPRESSOR DE AR 124 PCM	Equipamento	h	33,6569579	0,0000000	44,85	9,13	1.509,51	0,00	1.509,51	0,07%	361.949,66	99,13%
30028	AGETOP RODOVIARI		MARTELETE PERFURADOR / ROMPEDOR - AR COMPRIMIDO (25kg)	Equipamento	h	33,6569579	0,0000000	32,50	25,21	1.093,69	0,00	1.093,69	0,05%	363.043,35	99,29%
30143	AGETOP RODOVIARI		MISTURADOR DE ARGAMASSA - 200 l	Equipamento	h	29,9135618	0,0000000	32,79	25,50	980,99	0,00	980,99	0,04%	364.024,35	99,37%
30034	AGETOP RODOVIARI		VIBRADOR DE IMERSÃO - D = 35 mm	Equipamento	h	41,9622222	0,0000000	9,05	0,66	379,91	0,00	379,91	0,02%	364.404,26	99,75%
E9724	SICRO3		Conjunto bomba e macaco hidráulico para protensão com capacidade de 4.000 kN - 10 kW	Equipamento	H	4,0160643	0,0000000	53,04	41,87	213,02	0,00	213,02	0,01%	364.617,29	99,77%
30040	AGETOP RODOVIARI		CAMINHÃO TANQUE 10.000L	Equipamento	h	0,5671506	0,2629802	322,47	65,55	182,89	17,24	200,12	0,01%	364.817,41	99,78%
E9687	SICRO3		Caminhão carroceria com capacidade de 5 t - 120 kW	Equipamento	H	0,6000000	1,4000000	148,33	45,74	89,00	64,04	153,03	0,01%	364.970,44	99,80%
30141	AGETOP RODOVIARI		BOMBA PARA INJEÇÃO DE ARGAMASSA - 50 l/min	Equipamento	h	19,6339341	0,0000000	7,31	3,56	143,48	0,00	143,48	0,01%	365.113,92	99,80%
30046	AGETOP RODOVIARI		MOTONIVELADORA - CAT 120K OU EQUIVALENTE	Equipamento	h	0,3526232	0,3623786	286,39	106,25	100,99	38,50	139,49	0,01%	365.253,41	99,81%
30007	AGETOP RODOVIARI		CARREGADEIRA DE PNEUS CAT - 950 H OU EQUIVALENTE	Equipamento	h	0,2709424	0,0000000	465,40	191,88	126,10	0,00	126,10	0,01%	365.379,51	99,83%
30185	AGETOP RODOVIARI		GERICA 180 l	Equipamento	h	72,9544359	10,5004145	1,50	0,83	109,07	8,72	117,78	0,01%	365.497,29	99,84%
30180	AGETOP RODOVIARI		BETONEIRA DE 600L - GASOLINA	Equipamento	h	4,1967577	0,0000000	25,03	3,04	105,05	0,00	105,05	0,00%	365.602,34	99,85%
30009	AGETOP RODOVIARI		ROLO PÉ DE CARNEIRO AUTOPROPELIDO - CA 250 OU EQUIVALENTE	Equipamento	h	0,4509335	0,0000000	231,82	89,57	104,54	0,00	104,54	0,00%	365.706,88	99,86%
E9066	SICRO3		Grupo gerador - 14 kVA	Equipamento	H	4,4273027	0,0000000	18,69	3,92	82,76	0,00	82,76	0,00%	365.789,64	99,86%
30033	AGETOP RODOVIARI		CARRINHO DE MÃO 80L	Equipamento	h	92,5660438	1,3429625	0,69	0,39	64,21	0,52	64,73	0,00%	365.854,38	99,87%
E9764	SICRO3		Grupo gerador - 7,2 kVA	Equipamento	H	5,7661354	0,0000000	10,98	0,40	63,31	0,00	63,31	0,00%	365.917,69	99,87%
E9024	SICRO3		Misturador de nata cimento - 1,50 kW	Equipamento	H	2,0070970	0,0000000	28,79	23,59	57,78	0,00	57,78	0,00%	365.975,47	99,87%
30001	AGETOP RODOVIARI		TRATOR ESTEIRAS COM LÂMINA - CAT D8 OU EQUIVALENTE	Equipamento	h	0,0582226	0,0000000	775,13	257,67	45,13	0,00	45,13	0,00%	366.020,59	99,88%
30005	AGETOP RODOVIARI		TRATOR DE PNEUS AGRÍCOLA - MF 4292 OU EQUIVALENTE	Equipamento	h	0,1600321	0,2909014	154,25	47,82	24,68	13,91	38,60	0,00%	366.059,19	99,88%
E9753	SICRO3		Grupo gerador - 23 kVA	Equipamento	H	1,0362109	0,0000000	27,52	4,75	28,52	0,00	28,52	0,00%	366.087,71	99,88%
E9591	SICRO3		Serra para corte de concreto e asfalto - 10 kW	Equipamento	H	0,7517952	0,0000000	22,46	1,61	16,89	0,00	16,89	0,00%	366.104,59	99,89%
E9076	SICRO3		Equipamento para pintura eletrostática com cabine dupla de 7,00 kW e estufa de 80.000 kCal	Equipamento	H	0,3133159	0,0000000	46,35	33,94	14,52	0,00	14,52	0,00%	366.119,11	99,89%
E9535	SICRO3		Serra circular com bancada - D = 30 cm - 4 kW	Equipamento	H	0,4112384	0,0000000	28,49	23,54	11,72	0,00	11,72	0,00%	366.130,83	99,89%



JC ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 19.276.668/0001-94
Insc. Municipal: 38/8456/4
Email: jcengenharia.construtora@gmail.com
Fone: (63) 98438 - 9752

30140 AGETOP RODOVIARI	BOMBA PARA INJEÇÃO DE NATA DE CIMENTO	Equipamento	h	2,0070970	0,0000000	5,51	2,69	11,07	0,00	11,07	0,00%	366.141,90	99,89%
E9622 SICRO3	Máquina de bancada universal para corte de chapa - 1,50 kW	Equipamento	H	0,7228950	0,0000000	12,56	6,67	9,08	0,00	9,08	0,00%	366.150,97	99,89%
E9788 SICRO3	Misturador de argamassa com capacidade de 0,250 m³ - 3,70 kW	Equipamento	H	0,1503609	0,0000000	35,33	24,74	5,31	0,00	5,31	0,00%	366.156,29	99,89%
E9675 SICRO3	Martelete perfurador/rompedor elétrico - 1,50 kW	Equipamento	H	3,7590384	0,0000000	1,27	0,59	4,77	0,00	4,77	0,00%	366.161,05	99,89%
30175 AGETOP RODOVIARI	BALANÇA DIGITAL - CAPACIDADE 500 kg	Equipamento	h	4,1967577	0,0000000	1,06	0,60	4,47	0,00	4,47	0,00%	366.165,52	99,89%
E9623 SICRO3	Máquina de bancada guilhotina - 4,00 kW	Equipamento	H	0,3012000	0,0000000	14,76	7,84	4,45	0,00	4,45	0,00%	366.169,96	99,89%
31013 AGETOP RODOVIARI	GUINCHO / TALHA MANUAL - 3 T	Equipamento	h	4,0160643	0,0000000	0,65	0,38	2,59	0,00	2,59	0,00%	366.172,56	99,89%
30013 AGETOP RODOVIARI	GRADE DE DISCO - 24X24	Equipamento	h	0,1600321	0,2909014	4,90	2,85	0,78	0,83	1,61	0,00%	366.174,17	99,89%
E9568 SICRO3	Furadeira de impacto de 12,5 mm - 0,80 kW	Equipamento	H	0,2259000	0,0000000	0,22	0,12	0,05	0,00	0,05	0,00%	366.174,22	99,89%
E9592 SICRO3	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	Equipamento	H	0,0000535	0,0000000	267,88	64,96	0,01	0,00	0,01	0,00%	366.174,23	99,89%

Equipamento R\$ 366.174,23

Total sem BDI 1.923.597,75
Total do BDI 376.402,25
Total Geral 2.300.000,00

JAFERSON SOUSA Assinado de forma
CARNEIRO:06520 digital por JAFERSON
679488 SOUSA
CARNEIRO:06520679488