

Curva ABC					
Item	Descrição do serviço	Valor Total	(%) Parcial	(%) Acum.	Curva
47	Substituição, com fornecimento e instalação, de inversor de frequência	R\$ 44.000,00	6,43%	6,43%	A
48	Substituição, com fornecimento e instalação, de placa de comando	R\$ 43.600,00	6,37%	12,80%	A
36	Substituição, com fornecimento e instalação, de porta	R\$ 26.186,67	3,83%	16,62%	A
14	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento eletro-hidráulico, duas (02) paradas, dois (02) passageiros, 275 Kg.	R\$ 19.200,00	2,80%	19,43%	A
15	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento eletro-hidráulico, duas (02) paradas, dois (02) passageiros, 275 Kg.	R\$ 19.200,00	2,80%	22,23%	A
16	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento por fuso de aço, duas (02) paradas, dois (02) passageiros, 275 Kg.	R\$ 19.200,00	2,80%	25,03%	A
17	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento por fuso de aço, duas (02) paradas, dois (02) passageiros, 275 Kg.	R\$ 19.200,00	2,80%	27,84%	A
18	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento eletro-hidráulico, duas (02) paradas, dois (02) passageiros, 275 Kg.	R\$ 19.200,00	2,80%	30,64%	A
19	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento eletro-hidráulico, duas (02) paradas, dois (02) passageiros, 275 Kg.	R\$ 19.200,00	2,80%	33,45%	A
20	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento eletro-hidráulico, duas (02) paradas, dois (02) passageiros, 275 Kg.	R\$ 19.200,00	2,80%	36,25%	A
21	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento por fuso de aço, duas (02) paradas, dois (02) passageiros, 275 Kg.	R\$ 19.200,00	2,80%	39,06%	A
22	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento por corrente, duas (02) paradas, dois (02) passageiros	R\$ 19.200,00	2,80%	41,86%	A
23	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento por corrente, duas (02) paradas, dois (02) passageiros, 275 Kg	R\$ 19.200,00	2,80%	44,67%	A
24	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento eletro-hidráulico, duas (02) paradas, dois (02) passageiros, 250 Kg.	R\$ 19.200,00	2,80%	47,47%	A
25	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento por corrente, duas (02) paradas, três (03) passageiros, 225 Kg	R\$ 19.200,00	2,80%	50,28%	A
26	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento por corrente, duas (02) paradas, três (03) passageiros, 225 Kg	R\$ 19.200,00	2,80%	53,08%	A
27	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de 1 (uma) pessoa com mobilidade reduzida, duas (02) paradas	R\$ 19.200,00	2,80%	55,89%	A
29	Substituição, com fornecimento e instalação, de botoeira	R\$ 18.750,00	2,74%	58,62%	A
13	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento por corrente, duas (02) paradas, dois (02) passageiros, 275 Kg.	R\$ 18.000,00	2,63%	61,25%	A



8	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para elevador de passageiros com capacidade para três (3) pessoas, três (03) paradas, 225 kg. Quadro de Comando: Infolev Genius	R\$ 17.400,00	2,54%	63,80%	A
11	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para elevador de passageiros com capacidade para três (3) pessoas, três (03) paradas, 225 kg. Quadro de Comando: Infolev Genius	R\$ 17.400,00	2,54%	66,34%	A
3	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para elevador de carga, quatro (04) paradas, capacidade 1000 Kg.	R\$ 17.100,00	2,50%	68,84%	A
1	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para elevador de passageiros com capacidade para oito (08) pessoas, quatro (04) paradas, 560 kg.	R\$ 13.200,00	1,93%	70,76%	A
2	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para elevador de passageiros com capacidade para seis (06) pessoas, quatro (04) paradas, 420kg	R\$ 13.200,00	1,93%	72,69%	A
4	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para elevador de passageiros com capacidade para oito (08) pessoas, três (03) paradas, 560 kg.	R\$ 13.200,00	1,93%	74,62%	A
5	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para elevador de passageiros com capacidade para oito (08) pessoas, três (03) paradas, 560 kg.	R\$ 13.200,00	1,93%	76,55%	A
6	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para elevador de passageiros, hidráulico, três (03) paradas	R\$ 13.200,00	1,93%	78,48%	A
7	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para elevador de passageiros com capacidade para oito (08) pessoas, três (03) paradas, 560 kg	R\$ 13.200,00	1,93%	80,40%	B
9	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para elevador de passageiros com capacidade para oito (8) pessoas, três (03) paradas, 600 kg	R\$ 13.200,00	1,93%	82,33%	B
10	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para elevador de passageiros com capacidade para oito (8) pessoas, três (03) paradas, 600 kg	R\$ 13.200,00	1,93%	84,26%	B
12	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para elevador de passageiros com capacidade para oito (08) pessoas, duas (02) paradas, 560 kg.	R\$ 13.200,00	1,93%	86,19%	B
33	Substituição, com fornecimento e instalação, de painel de acabamento da cabine	R\$ 12.500,00	1,83%	88,01%	B
40	Substituição, com fornecimento e instalação, de mecanismo de acionamento da porta	R\$ 10.960,00	1,60%	89,62%	B
41	Substituição, com fornecimento e instalação, de barreira de segurança (eletrônica/eletromecânica)	R\$ 9.457,50	1,38%	91,00%	B
37	Substituição, com fornecimento e instalação, de barra de segurança e sensor	R\$ 7.850,00	1,15%	92,14%	B
44	Substituição, com fornecimento e instalação, de dispositivo de proteção elétrica	R\$ 6.000,00	0,88%	93,02%	B
46	Substituição, com fornecimento e instalação, de placa falta inversão de fase	R\$ 6.000,00	0,88%	93,90%	B
39	Substituição, com fornecimento e instalação, de comandos da cabine	R\$ 5.800,00	0,85%	94,74%	B
45	Substituição, com fornecimento e instalação, de dispositivo de acionamento e controle	R\$ 5.500,00	0,80%	95,55%	C
43	Substituição, com fornecimento e instalação, de fecho/trinco de porta	R\$ 4.545,00	0,66%	96,21%	C
31	Substituição, com fornecimento e instalação, de interfone	R\$ 4.500,00	0,66%	96,87%	C
42	Substituição, com fornecimento e instalação, de visor e acabamento de porta	R\$ 4.375,00	0,64%	97,51%	C
28	Substituição, com fornecimento e instalação, de setas de direção	R\$ 3.900,00	0,57%	98,08%	C
32	Substituição, com fornecimento e instalação, de iluminação, inclusive de emergência	R\$ 3.666,67	0,54%	98,61%	C
35	Substituição, com fornecimento e instalação, de espelho da cabine	R\$ 3.280,00	0,48%	99,09%	C
30	Substituição, com fornecimento e instalação, de botão abre porta (AP) / fecha Porta (FP) ou alarme (AL)	R\$ 3.000,00	0,44%	99,53%	C
38	Substituição, com fornecimento e instalação, de indicador de pavimento	R\$ 2.430,00	0,35%	99,88%	C
34	Substituição, com fornecimento e instalação, de placa de informação	R\$ 787,50	0,12%	100,00%	C



Curva ABC	Descrição do serviço		Valor Total	(%) Parcial	(%) Acum.	Curva
Item						
31	Substituição, com fornecimento e instalação, de placa de comando		R\$ 29.066,67	10,50%	10,50%	A
30	Substituição, com fornecimento e instalação, de inversor de frequência		R\$ 22.000,00	7,95%	18,45%	A
6	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento por fuso de aço, duas (02) paradas, dois (02) passageiros, 275 Kg.		R\$ 19.200,00	6,93%	25,38%	A
7	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento por fuso de aço, duas (02) paradas, dois (02) passageiros, 275 Kg.		R\$ 19.200,00	6,93%	32,32%	A
8	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento eletro-hidráulico, duas (02) paradas, dois (02) passageiros, 275 Kg.		R\$ 19.200,00	6,93%	39,25%	A
9	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento por corrente, duas (02) paradas, dois (02) passageiros, 275 Kg.		R\$ 19.200,00	6,93%	46,19%	A
10	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento por corrente, duas (02) paradas, dois (02) passageiros, 275 Kg.		R\$ 19.200,00	6,93%	53,12%	A
5	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para monta-carga, capacidade, 50 Kg.		R\$ 14.100,00	5,09%	58,21%	A
4	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para monta-carga, capacidade, 150 Kg.		R\$ 13.800,00	4,98%	63,20%	A



1	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para elevador de passageiros com capacidade para oito (08) pessoas, três (03) paradas, 560 kg.	R\$ 13.200,00	4,77%	67,97%	A
2	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para elevador de passageiros com capacidade para oito (8) passageiros, três (3) paradas, 675 kg.	R\$ 13.200,00	4,77%	72,73%	A
3	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para elevador de passageiros com capacidade para oito (8) passageiros, três (3) paradas, 675 kg.	R\$ 13.200,00	4,77%	77,50%	A
19	Substituição, com fornecimento e instalação, de porta	R\$ 12.250,00	4,42%	81,93%	B
22	Substituição, com fornecimento e instalação, de comandos da cabine	R\$ 7.950,00	2,87%	84,80%	B
12	Substituição, com fornecimento e instalação, de botoeira	R\$ 7.500,00	2,71%	87,51%	B
16	Substituição, com fornecimento e instalação, de painel de acabamento da cabine	R\$ 4.166,67	1,50%	89,01%	B
23	Substituição, com fornecimento e instalação, de mecanismo de acionamento da porta	R\$ 3.660,00	1,32%	90,33%	B
24	Substituição, com fornecimento e instalação, de barreira de segurança (eletromecânica)	R\$ 3.152,50	1,14%	91,47%	B
27	Substituição, com fornecimento e instalação, de dispositivo de proteção elétrica	R\$ 3.000,00	1,08%	92,56%	B
29	Substituição, com fornecimento e instalação, de placa falta inversão de fase	R\$ 3.000,00	1,08%	93,64%	B
28	Substituição, com fornecimento e instalação, de dispositivo de acionamento e controle	R\$ 2.750,00	0,99%	94,63%	B
20	Substituição, com fornecimento e instalação, de barra de segurança e sensor	R\$ 2.616,67	0,95%	95,58%	C
25	Substituição, com fornecimento e instalação, de visor e acabamento de porta	R\$ 2.187,50	0,79%	96,37%	C
14	Substituição, com fornecimento e instalação, de interfone	R\$ 1.800,00	0,65%	97,02%	C
11	Substituição, com fornecimento e instalação, de setas de direção	R\$ 1.560,00	0,56%	97,58%	C
26	Substituição, com fornecimento e instalação, de fecho/trinco de porta	R\$ 1.515,00	0,55%	98,13%	C
18	Substituição, com fornecimento e instalação, de espelho da cabine	R\$ 1.480,00	0,53%	98,66%	C
15	Substituição, com fornecimento e instalação, de iluminação, inclusive de emergência	R\$ 1.466,67	0,53%	99,19%	C
13	Substituição, com fornecimento e instalação, de botão abre porta (AT 77) e porta (AT 77) (eletromecânica)	R\$ 900,00	0,33%	99,52%	C
21	Substituição, com fornecimento e instalação, de indicador de pavimento	R\$ 810,00	0,29%	99,81%	C
17	Substituição, com fornecimento e instalação, de placa de informação	R\$ 525,00	0,19%	100,00%	C



Curva ABC					
Item	Descrição do serviço	Valor Total	(%) Parcial	(%) Acum.	Curva
29	Substituição, com fornecimento e instalação, de placa de comando	R\$ 29.066,67	11,37%	11,37%	A
28	Substituição, com fornecimento e instalação, de inversor de frequência	R\$ 22.000,00	8,61%	19,98%	A
4	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento por corrente, duas (02) paradas, dois (02) passageiros, 275 Kg.	R\$ 18.000,00	7,04%	27,03%	A
5	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento por corrente, duas (02) paradas, dois (02) passageiros, 275 Kg.	R\$ 18.000,00	7,04%	34,07%	A
6	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento por corrente, duas (02) paradas, dois (02) passageiros, 275 Kg.	R\$ 18.000,00	7,04%	41,11%	A
7	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para plataforma de elevação vertical motorizada para transporte de pessoas com mobilidade reduzida, acionamento por corrente, duas (02) paradas, dois (02) passageiros, 275 Kg.	R\$ 18.000,00	7,04%	48,16%	A
8	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para monta-carga, capacidade entre 50 kg e 150 Kg	R\$ 17.800,00	6,97%	55,12%	A
1	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para elevador de passageiros com capacidade para cinco (05) pessoas, Duas (02) paradas, 375 kg.	R\$ 17.400,00	6,81%	61,93%	A
2	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para elevador de passageiros com capacidade para quatro (04) pessoas, Três (03) paradas, 300 kg.	R\$ 17.400,00	6,81%	68,74%	A
3	Manutenção preventiva/corretiva mensal, com fornecimento de mão de obra, materiais, peças e insumos decorrentes de desgaste natural, conforme rotina de manutenção, para elevador de passageiros com capacidade para seis (06) pessoas, Três (03) paradas, 450 kg.	R\$ 17.400,00	6,81%	75,55%	A
17	Substituição, com fornecimento e instalação, de porta	R\$ 12.250,00	4,79%	80,34%	B



Documento assinado digitalmente conforme descrito no(s) Protocolo(s) de Assinatura constante(s) neste arquivo, de onde é possível verificar a autenticidade do mesmo.

20	Substituição, com fornecimento e instalação, de comandos da cabine	R\$	7.950,00	3,11%	83,45%	B
10	Substituição, com fornecimento e instalação, de botoeira	R\$	7.500,00	2,93%	86,39%	B
14	Substituição, com fornecimento e instalação, de painel de acabamento da cabine	R\$	4.166,67	1,63%	88,02%	B
21	Substituição, com fornecimento e instalação, de mecanismo de acionamento da porta	R\$	3.740,00	1,46%	89,48%	B
22	Substituição, com fornecimento e instalação, de barreira de segurança (eletrônica/eletromecânica)	R\$	3.152,50	1,23%	90,72%	B
25	Substituição, com fornecimento e instalação, de dispositivo de proteção elétrica	R\$	3.000,00	1,17%	91,89%	B
27	Substituição, com fornecimento e instalação, de placa falta inversão de fase	R\$	3.000,00	1,17%	93,06%	B
18	Substituição, com fornecimento e instalação, de barra de segurança e sensor	R\$	2.616,67	1,02%	94,09%	B
26	Substituição, com fornecimento e instalação, de dispositivo de acionamento e controle	R\$	2.500,00	0,98%	95,07%	C
23	Substituição, com fornecimento e instalação, de visor e acabamento de porta	R\$	2.187,50	0,86%	95,92%	C
9	Substituição, com fornecimento e instalação, de setas de direção	R\$	1.830,00	0,72%	96,64%	C
12	Substituição, com fornecimento e instalação, de interfone	R\$	1.800,00	0,70%	97,34%	C
16	Substituição, com fornecimento e instalação, de espelho da cabine	R\$	1.640,00	0,64%	97,98%	C
13	Substituição, com fornecimento e instalação, de iluminação, inclusive de emergência	R\$	1.466,67	0,57%	98,56%	C
24	Substituição, com fornecimento e instalação, de fecho/trinco de porta	R\$	1.450,00	0,57%	99,13%	C
11	Substituição, com fornecimento e instalação, de botão abre porta (AP) / fecha Porta (FP) ou alarme (AL)	R\$	900,00	0,35%	99,48%	C
19	Substituição, com fornecimento e instalação, de indicador de pavimento	R\$	810,00	0,32%	99,79%	C
15	Substituição, com fornecimento e instalação, de placa de informação	R\$	525,00	0,21%	100,00%	C





9- Anexo IV-B - Curva ABC de serviços

Data e Hora de Criação: 23/09/2025 às 09:06:01

Documentos que originaram esse envelope:

- 9- Anexo IV-B - Curva ABC de serviços - corrigido.pdf (Arquivo PDF) - 6 página(s)



Hashs únicas referente à esse envelope de documentos

[SHA256]: 004d6363c4373491baf66ceaf8ff800bbb4b84f8c662875b3d0dbc99ad196167

[SHA512]: ea070fa26d4e55cd641840cbb2eac02d60c998b60a45c46fedef3ec6715e9fe5cb04c56e032489ec6b9f13ed19f4de49fb27df621e4da96e77d360c02ecfb9c4

Lista de assinaturas solicitadas e associadas à esse envelope



ASSINADO - Marcos Cesar Moraes Da Silva Junior (marcos.m.silva@ufes.br)

Data/Hora: 23/09/2025 - 09:18:33, IP: 186.193.10.204

[SHA256]: 54844127d06549c0a00ff531db13e489ad19def7e323e4ccc21aa54e47ffac15

Assinatura Eletrônica Avançada (Conforme Lei nº 14.063/20, art. 4º, II)

Histórico de eventos registrados neste envelope

23/09/2025 09:18:33 - Envelope finalizado por marcos.m.silva@ufes.br, IP 186.193.10.204

23/09/2025 09:18:33 - Assinatura realizada por marcos.m.silva@ufes.br, IP 186.193.10.204

23/09/2025 09:18:21 - Envelope visualizado por marcos.m.silva@ufes.br, IP 186.193.10.204

23/09/2025 09:06:42 - Envelope registrado na Blockchain por nathan.pinheiro@ufes.br, IP 200.137.65.109

23/09/2025 09:06:41 - Envelope encaminhado para assinaturas por nathan.pinheiro@ufes.br, IP 200.137.65.109

23/09/2025 09:06:05 - Envelope criado por nathan.pinheiro@ufes.br, IP 200.137.65.109