



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DA ETA PONTA DO ARADO

Contrato do Projeto: 003.080604.13.7 - EPT - Volume 1

Contrato do Financiamento: 0521.259-53 - CAIXA - Etapa 1 Lote 4

Base de Referência: SINAPI - Outubro/2020 - Não Desonerado

	REVISADO C/ BDI	% Total	%	Mês 1	Acumulado Mês 1	%	Mês 2	Acumulado Mês 2	%	Mês 3	Acumulado Mês 3
ADM LOCAL	5.847.381,29	100,00%	2,75%	160.802,99	160.802,99	2,75%	160.802,99	321.605,97	2,75%	160.802,99	482.408,96
SERVIÇOS PRELIMINARES	1.069.956,40	100,00%	50,00%	534.978,20	534.978,20	50,00%	534.978,20	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40
TERRAPLENAGEM	11.116.334,27	100,00%		0,00	0,00	15,00%	1.667.450,14	1.667.450,14	15,00%	1.667.450,14	3.334.900,28
CONTROLE TECNOLÓGICO	819.922,77	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
FORNECIMENTO DE MATERIAL	36.451.563,92	100,00%		0,00	0,00	0,50%	182.257,82	182.257,82	0,50%	182.257,82	364.515,64
SERVIÇOS INICIAIS	77.033,01	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	1.073.855,89	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
FUNDAÇÕES	6.568.306,12	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
INFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTURA	23.197.385,03	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
OBRA CIVIL	21.839.072,99	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	908.473,27	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
SERVIÇOS FINAIS	4.284.588,90	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
PRÉ-OPERAÇÃO	933.314,30	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
Total Geral	R\$ 114.187.188,16		0,61%	695.781,19	695.781,19	2,23%	2.545.489,15	3.241.270,33	1,76%	2.010.510,95	5.251.781,28



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DA ETA PONTA DO ARADO

Contrato do Projeto: 003.080604.13.7 - EPT - Volume 1

Contrato do Financiamento: 0521.259-53 - CAIXA - Etapa 1 Lote 4

Base de Referência: SINAPI - Outubro/2020 - Não Desonerado

	REVISADO C/ BDI	% Total	%	Mês 4	Acumulado Mês 4	%	Mês 5	Acumulado Mês 5	%	Mês 6	Acumulado Mês 6
ADM LOCAL	5.847.381,29	100,00%	2,75%	160.802,99	643.211,94	2,75%	160.802,99	804.014,93	2,75%	160.802,99	964.817,91
SERVIÇOS PRELIMINARES	1.069.956,40	100,00%		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40
TERRAPLENAGEM	11.116.334,27	100,00%	15,00%	1.667.450,14	5.002.350,42	15,00%	1.667.450,14	6.669.800,56	15,00%	1.667.450,14	8.337.250,70
CONTROLE TECNOLÓGICO	819.922,77	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00	3%	24.597,68	24.597,68
FORNECIMENTO DE MATERIAL	36.451.563,92	100,00%	1,00%	364.515,64	729.031,28	1,00%	364.515,64	1.093.546,92	3,00%	1.093.546,92	2.187.093,84
SERVIÇOS INICIAIS	77.033,01	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	1.073.855,89	100,00%		0,00	0,00	20,00%	214.771,18	214.771,18	20,00%	214.771,18	429.542,36
FUNDAÇÕES	6.568.306,12	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
INFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTURA	23.197.385,03	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
OBRA CIVIL	21.839.072,99	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	908.473,27	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
SERVIÇOS FINAIS	4.284.588,90	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
PRÉ-OPERAÇÃO	933.314,30	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
Total Geral	R\$ 114.187.188,16		1,92%	2.192.768,77	7.444.550,04	2,11%	2.407.539,94	9.852.089,98	2,77%	3.161.168,90	13.013.258,89



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DA ETA PONTA DO ARADO

Contrato do Projeto: 003.080604.13.7 - EPT - Volume 1

Contrato do Financiamento: 0521.259-53 - CAIXA - Etapa 1 Lote 4

Base de Referência: SINAPI - Outubro/2020 - Não Desonerado

	REVISADO C/ BDI	% Total	%	Mês 7	Acumulado Mês 7	%	Mês 8	Acumulado Mês 8	%	Mês 9	Acumulado Mês 9
ADM LOCAL	5.847.381,29	100,00%	2,75%	160.802,99	1.125.620,90	2,75%	160.802,99	1.286.423,88	2,75%	160.802,99	1.447.226,87
SERVIÇOS PRELIMINARES	1.069.956,40	100,00%		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40
TERRAPLENAGEM	11.116.334,27	100,00%	15,00%	1.667.450,14	10.004.700,84	10,00%	1.111.633,43	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27
CONTROLE TECNOLÓGICO	819.922,77	100,00%	3%	24.597,68	49.195,37	6%	49.195,37	98.390,73	8%	65.593,82	163.984,55
FORNECIMENTO DE MATERIAL	36.451.563,92	100,00%	3,00%	1.093.546,92	3.280.640,75	6,00%	2.187.093,84	5.467.734,59	9,00%	3.280.640,75	8.748.375,34
SERVIÇOS INICIAIS	77.033,01	100,00%		0,00	0,00	30,00%	23.109,90	23.109,90		0,00	23.109,90
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	1.073.855,89	100,00%	20,00%	214.771,18	644.313,53	5,00%	53.692,79	698.006,33	5,00%	53.692,79	751.699,12
FUNDAÇÕES	6.568.306,12	100,00%		0,00	0,00	17,00%	1.116.612,04	1.116.612,04	17,00%	1.116.612,04	2.233.224,08
INFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTURA	23.197.385,03	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00	5,00%	1.159.869,25	1.159.869,25
OBRA CIVIL	21.839.072,99	100,00%		0,00	0,00	2,00%	436.781,46	436.781,46	2,00%	436.781,46	873.562,92
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	908.473,27	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
SERVIÇOS FINAIS	4.284.588,90	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
PRÉ-OPERAÇÃO	933.314,30	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
Total Geral	R\$ 114.187.188,16		2,77%	3.161.168,90	16.174.427,79	4,50%	5.138.921,81	21.313.349,61	5,49%	6.273.993,11	27.587.342,71



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DA ETA PONTA DO ARADO

Contrato do Projeto: 003.080604.13.7 - EPT - Volume 1

Contrato do Financiamento: 0521.259-53 - CAIXA - Etapa 1 Lote 4

Base de Referência: SINAPI - Outubro/2020 - Não Desonerado

	REVISADO C/ BDI	% Total	%	Mês 10	Acumulado Mês 10	%	Mês 11	Acumulado Mês 11	%	Mês 12	Acumulado Mês 12
ADM LOCAL	5.847.381,29	100,00%	2,75%	160.802,99	1.608.029,85	2,75%	160.802,99	1.768.832,84	2,75%	160.802,99	1.929.635,83
SERVIÇOS PRELIMINARES	1.069.956,40	100,00%		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40
TERRAPLENAGEM	11.116.334,27	100,00%		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27
CONTROLE TECNOLÓGICO	819.922,77	100,00%	8%	65.593,82	229.578,38	8%	65.593,82	295.172,20	8%	65.593,82	360.766,02
FORNECIMENTO DE MATERIAL	36.451.563,92	100,00%	9,00%	3.280.640,75	12.029.016,09	6,00%	2.187.093,84	14.216.109,93	6,00%	2.187.093,84	16.403.203,76
SERVIÇOS INICIAIS	77.033,01	100,00%	30,00%	23.109,90	46.219,81		0,00	46.219,81	30,00%	23.109,90	69.329,71
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	1.073.855,89	100,00%	5,00%	53.692,79	805.391,92	5,00%	53.692,79	859.084,71	5,00%	53.692,79	912.777,51
FUNDAÇÕES	6.568.306,12	100,00%	17,00%	1.116.612,04	3.349.836,12	17,00%	1.116.612,04	4.466.448,16	17,00%	1.116.612,04	5.583.060,20
INFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTURA	23.197.385,03	100,00%	8,00%	1.855.790,80	3.015.660,05	10,00%	2.319.738,50	5.335.398,56	10,00%	2.319.738,50	7.655.137,06
OBRA CIVIL	21.839.072,99	100,00%	2,00%	436.781,46	1.310.344,38	3,00%	655.172,19	1.965.516,57	3,00%	655.172,19	2.620.688,76
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	908.473,27	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
SERVIÇOS FINAIS	4.284.588,90	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
PRÉ-OPERAÇÃO	933.314,30	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
Total Geral	R\$ 114.187.188,16		6,12%	6.993.024,56	34.580.367,27	5,74%	6.558.706,17	41.139.073,44	5,76%	6.581.816,07	47.720.889,51



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DA ETA PONTA DO ARADO

Contrato do Projeto: 003.080604.13.7 - EPT - Volume 1

Contrato do Financiamento: 0521.259-53 - CAIXA - Etapa 1 Lote 4

Base de Referência: SINAPI - Outubro/2020 - Não Desonerado

	REVISADO C/ BDI	% Total	%	Mês 13	Acumulado Mês 13	%	Mês 14	Acumulado Mês 14	%	Mês 15	Acumulado Mês 15
ADM LOCAL	5.847.381,29	100,00%	2,75%	160.802,99	2.090.438,81	2,75%	160.802,99	2.251.241,80	2,75%	160.802,99	2.412.044,78
SERVIÇOS PRELIMINARES	1.069.956,40	100,00%		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40
TERRAPLENAGEM	11.116.334,27	100,00%		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27
CONTROLE TECNOLÓGICO	819.922,77	100,00%	9%	73.793,05	434.559,07	9%	73.793,05	508.352,12	8%	65.593,82	573.945,94
FORNECIMENTO DE MATERIAL	36.451.563,92	100,00%	6,00%	2.187.093,84	18.590.297,60	5,00%	1.822.578,20	20.412.875,80	4,00%	1.458.062,56	21.870.938,35
SERVIÇOS INICIAIS	77.033,01	100,00%	10,00%	7.703,30	77.033,01		0,00	77.033,01		0,00	77.033,01
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	1.073.855,89	100,00%	5,00%	53.692,79	966.470,30	5,00%	53.692,79	1.020.163,10	5,00%	53.692,79	1.073.855,89
FUNDAÇÕES	6.568.306,12	100,00%	15,00%	985.245,92	6.568.306,12		0,00	6.568.306,12		0,00	6.568.306,12
INFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTURA	23.197.385,03	100,00%	11,00%	2.551.712,35	10.206.849,41	11,00%	2.551.712,35	12.758.561,77	10,00%	2.319.738,50	15.078.300,27
OBRA CIVIL	21.839.072,99	100,00%	3,00%	655.172,19	3.275.860,95	4,00%	873.562,92	4.149.423,87	4,00%	873.562,92	5.022.986,79
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	908.473,27	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
SERVIÇOS FINAIS	4.284.588,90	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
PRÉ-OPERAÇÃO	933.314,30	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
Total Geral	R\$ 114.187.188,16		5,85%	6.675.216,43	54.396.105,94	4,85%	5.536.142,30	59.932.248,24	4,32%	4.931.453,58	64.863.701,82



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DA ETA PONTA DO ARADO

Contrato do Projeto: 003.080604.13.7 - EPT - Volume 1

Contrato do Financiamento: 0521.259-53 - CAIXA - Etapa 1 Lote 4

Base de Referência: SINAPI - Outubro/2020 - Não Desonerado

	REVISADO C/ BDI	% Total	%	Mês 16	Acumulado Mês 16	%	Mês 17	Acumulado Mês 17	%	Mês 18	Acumulado Mês 18
ADM LOCAL	5.847.381,29	100,00%	2,75%	160.802,99	2.572.847,77	2,75%	160.802,99	2.733.650,75	2,75%	160.802,99	2.894.453,74
SERVIÇOS PRELIMINARES	1.069.956,40	100,00%		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40
TERRAPLENAGEM	11.116.334,27	100,00%		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27
CONTROLE TECNOLÓGICO	819.922,77	100,00%	8%	65.593,82	639.539,76	8%	65.593,82	705.133,58		0,00	705.133,58
FORNECIMENTO DE MATERIAL	36.451.563,92	100,00%	4,00%	1.458.062,56	23.329.000,91	4,00%	1.458.062,56	24.787.063,47	4,00%	1.458.062,56	26.245.126,02
SERVIÇOS INICIAIS	77.033,01	100,00%		0,00	77.033,01		0,00	77.033,01		0,00	77.033,01
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	1.073.855,89	100,00%		0,00	1.073.855,89		0,00	1.073.855,89		0,00	1.073.855,89
FUNDAÇÕES	6.568.306,12	100,00%		0,00	6.568.306,12		0,00	6.568.306,12		0,00	6.568.306,12
INFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTURA	23.197.385,03	100,00%	9,00%	2.087.764,65	17.166.064,92	9,00%	2.087.764,65	19.253.829,57	9,00%	2.087.764,65	21.341.594,23
OBRA CIVIL	21.839.072,99	100,00%	4,00%	873.562,92	5.896.549,71	4,00%	873.562,92	6.770.112,63	4,00%	873.562,92	7.643.675,55
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	908.473,27	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
SERVIÇOS FINAIS	4.284.588,90	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
PRÉ-OPERAÇÃO	933.314,30	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
Total Geral	R\$ 114.187.188,16		4,07%	4.645.786,94	69.509.488,76	4,07%	4.645.786,94	74.155.275,69	4,01%	4.580.193,11	78.735.468,81



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DA ETA PONTA DO ARADO

Contrato do Projeto: 003.080604.13.7 - EPT - Volume 1

Contrato do Financiamento: 0521.259-53 - CAIXA - Etapa 1 Lote 4

Base de Referência: SINAPI - Outubro/2020 - Não Desonerado

	REVISADO C/ BDI	% Total	%	Mês 19	Acumulado Mês 19	%	Mês 20	Acumulado Mês 20	%	Mês 21	Acumulado Mês 21
ADM LOCAL	5.847.381,29	100,00%	2,75%	160.802,99	3.055.256,72	2,75%	160.802,99	3.216.059,71	2,75%	160.802,99	3.376.862,69
SERVIÇOS PRELIMINARES	1.069.956,40	100,00%		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40
TERRAPLENAGEM	11.116.334,27	100,00%		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27
CONTROLE TECNOLÓGICO	819.922,77	100,00%	2%	16.398,46	721.532,04		0,00	721.532,04	2%	16.398,46	737.930,49
FORNECIMENTO DE MATERIAL	36.451.563,92	100,00%	4,00%	1.458.062,56	27.703.188,58	4,00%	1.458.062,56	29.161.251,14	3,00%	1.093.546,92	30.254.798,05
SERVIÇOS INICIAIS	77.033,01	100,00%		0,00	77.033,01		0,00	77.033,01		0,00	77.033,01
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	1.073.855,89	100,00%		0,00	1.073.855,89		0,00	1.073.855,89		0,00	1.073.855,89
FUNDAÇÕES	6.568.306,12	100,00%		0,00	6.568.306,12		0,00	6.568.306,12		0,00	6.568.306,12
INFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTURA	23.197.385,03	100,00%	8,00%	1.855.790,80	23.197.385,03		0,00	23.197.385,03		0,00	23.197.385,03
OBRA CIVIL	21.839.072,99	100,00%	5,00%	1.091.953,65	8.735.629,20	5,00%	1.091.953,65	9.827.582,85	6,00%	1.310.344,38	11.137.927,22
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	908.473,27	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
SERVIÇOS FINAIS	4.284.588,90	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
PRÉ-OPERAÇÃO	933.314,30	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
Total Geral	R\$ 114.187.188,16		4,01%	4.583.008,45	83.318.477,26	2,37%	2.710.819,19	86.029.296,45	2,26%	2.581.092,74	88.610.389,19



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DA ETA PONTA DO ARADO

Contrato do Projeto: 003.080604.13.7 - EPT - Volume 1

Contrato do Financiamento: 0521.259-53 - CAIXA - Etapa 1 Lote 4

Base de Referência: SINAPI - Outubro/2020 - Não Desonerado

	REVISADO C/ BDI	% Total	%	Mês 22	Acumulado Mês 22	%	Mês 23	Acumulado Mês 23	%	Mês 24	Acumulado Mês 24
ADM LOCAL	5.847.381,29	100,00%	2,75%	160.802,99	3.537.665,68	2,75%	160.802,99	3.698.468,67	2,75%	160.802,99	3.859.271,65
SERVIÇOS PRELIMINARES	1.069.956,40	100,00%		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40
TERRAPLENAGEM	11.116.334,27	100,00%		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27
CONTROLE TECNOLÓGICO	819.922,77	100,00%		0,00	737.930,49	2%	16.398,46	754.328,95		0,00	754.328,95
FORNECIMENTO DE MATERIAL	36.451.563,92	100,00%	3,00%	1.093.546,92	31.348.344,97	2,00%	729.031,28	32.077.376,25	2,00%	729.031,28	32.806.407,53
SERVIÇOS INICIAIS	77.033,01	100,00%		0,00	77.033,01		0,00	77.033,01		0,00	77.033,01
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	1.073.855,89	100,00%		0,00	1.073.855,89		0,00	1.073.855,89		0,00	1.073.855,89
FUNDAÇÕES	6.568.306,12	100,00%		0,00	6.568.306,12		0,00	6.568.306,12		0,00	6.568.306,12
INFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTURA	23.197.385,03	100,00%		0,00	23.197.385,03		0,00	23.197.385,03		0,00	23.197.385,03
OBRA CIVIL	21.839.072,99	100,00%	6,00%	1.310.344,38	12.448.271,60	6,00%	1.310.344,38	13.758.615,98	5,00%	1.091.953,65	14.850.569,63
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	908.473,27	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
SERVIÇOS FINAIS	4.284.588,90	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
PRÉ-OPERAÇÃO	933.314,30	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
Total Geral	R\$ 114.187.188,16		2,25%	2.564.694,28	91.175.083,47	1,94%	2.216.577,10	93.391.660,57	1,74%	1.981.787,91	95.373.448,48



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DA ETA PONTA DO ARADO

Contrato do Projeto: 003.080604.13.7 - EPT - Volume 1

Contrato do Financiamento: 0521.259-53 - CAIXA - Etapa 1 Lote 4

Base de Referência: SINAPI - Outubro/2020 - Não Desonerado

	REVISADO C/ BDI	% Total	%	Mês 25	Acumulado Mês 25	%	Mês 26	Acumulado Mês 26	%	Mês 27	Acumulado Mês 27
ADM LOCAL	5.847.381,29	100,00%	2,75%	160.802,99	4.020.074,64	2,75%	160.802,99	4.180.877,62	2,75%	160.802,99	4.341.680,61
SERVIÇOS PRELIMINARES	1.069.956,40	100,00%		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40
TERRAPLENAGEM	11.116.334,27	100,00%		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27
CONTROLE TECNOLÓGICO	819.922,77	100,00%	2%	16.398,46	770.727,40		0,00	770.727,40	2%	16.398,46	787.125,86
FORNECIMENTO DE MATERIAL	36.451.563,92	100,00%	2,00%	729.031,28	33.535.438,81	1,00%	364.515,64	33.899.954,45	1,00%	364.515,64	34.264.470,08
SERVIÇOS INICIAIS	77.033,01	100,00%		0,00	77.033,01		0,00	77.033,01		0,00	77.033,01
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	1.073.855,89	100,00%		0,00	1.073.855,89		0,00	1.073.855,89		0,00	1.073.855,89
FUNDAÇÕES	6.568.306,12	100,00%		0,00	6.568.306,12		0,00	6.568.306,12		0,00	6.568.306,12
INFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTURA	23.197.385,03	100,00%		0,00	23.197.385,03		0,00	23.197.385,03		0,00	23.197.385,03
OBRA CIVIL	21.839.072,99	100,00%	5,00%	1.091.953,65	15.942.523,28	4,00%	873.562,92	16.816.086,20	4,00%	873.562,92	17.689.649,12
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	908.473,27	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
SERVIÇOS FINAIS	4.284.588,90	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
PRÉ-OPERAÇÃO	933.314,30	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
Total Geral	R\$ 114.187.188,16		1,75%	1.998.186,37	97.371.634,85	1,23%	1.398.881,54	98.770.516,39	1,24%	1.415.280,00	100.185.796,39



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DA ETA PONTA DO ARADO

Contrato do Projeto: 003.080604.13.7 - EPT - Volume 1

Contrato do Financiamento: 0521.259-53 - CAIXA - Etapa 1 Lote 4

Base de Referência: SINAPI - Outubro/2020 - Não Desonerado

	REVISADO C/ BDI	% Total	%	Mês 28	Acumulado Mês 28	%	Mês 29	Acumulado Mês 29	%	Mês 30	Acumulado Mês 30
ADM LOCAL	5.847.381,29	100,00%	2,75%	160.802,99	4.502.483,59	2,75%	160.802,99	4.663.286,58	2,75%	160.802,99	4.824.089,56
SERVIÇOS PRELIMINARES	1.069.956,40	100,00%		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40
TERRAPLENAGEM	11.116.334,27	100,00%		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27
CONTROLE TECNOLÓGICO	819.922,77	100,00%		0,00	787.125,86	2%	16.398,46	803.524,31		0,00	803.524,31
FORNECIMENTO DE MATERIAL	36.451.563,92	100,00%	1,00%	364.515,64	34.628.985,72	1,00%	364.515,64	34.993.501,36	1,00%	364.515,64	35.358.017,00
SERVIÇOS INICIAIS	77.033,01	100,00%		0,00	77.033,01		0,00	77.033,01		0,00	77.033,01
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	1.073.855,89	100,00%		0,00	1.073.855,89		0,00	1.073.855,89		0,00	1.073.855,89
FUNDAÇÕES	6.568.306,12	100,00%		0,00	6.568.306,12		0,00	6.568.306,12		0,00	6.568.306,12
INFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTURA	23.197.385,03	100,00%		0,00	23.197.385,03		0,00	23.197.385,03		0,00	23.197.385,03
OBRA CIVIL	21.839.072,99	100,00%	4,00%	873.562,92	18.563.212,04	3,00%	655.172,19	19.218.384,23	3,00%	655.172,19	19.873.556,42
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	908.473,27	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00	25,00%	227.118,32	227.118,32
SERVIÇOS FINAIS	4.284.588,90	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
PRÉ-OPERAÇÃO	933.314,30	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
Total Geral	R\$ 114.187.188,16		1,23%	1.398.881,54	101.584.677,94	1,05%	1.196.889,27	102.781.567,21	1,23%	1.407.609,13	104.189.176,34



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DA ETA PONTA DO ARADO

Contrato do Projeto: 003.080604.13.7 - EPT - Volume 1

Contrato do Financiamento: 0521.259-53 - CAIXA - Etapa 1 Lote 4

Base de Referência: SINAPI - Outubro/2020 - Não Desonerado

	REVISADO C/ BDI	% Total	%	Mês 31	Acumulado Mês 31	%	Mês 32	Acumulado Mês 32	%	Mês 33	Acumulado Mês 33
ADM LOCAL	5.847.381,29	100,00%	2,75%	160.802,99	4.984.892,55	2,75%	160.802,99	5.145.695,54	2,75%	160.802,99	5.306.498,52
SERVIÇOS PRELIMINARES	1.069.956,40	100,00%		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40
TERRAPLENAGEM	11.116.334,27	100,00%		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27
CONTROLE TECNOLÓGICO	819.922,77	100,00%	2%	16.398,46	819.922,77		0,00	819.922,77		0,00	819.922,77
FORNECIMENTO DE MATERIAL	36.451.563,92	100,00%	1,00%	364.515,64	35.722.532,64	1,00%	364.515,64	36.087.048,28	1,00%	364.515,64	36.451.563,92
SERVIÇOS INICIAIS	77.033,01	100,00%		0,00	77.033,01		0,00	77.033,01		0,00	77.033,01
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	1.073.855,89	100,00%		0,00	1.073.855,89		0,00	1.073.855,89		0,00	1.073.855,89
FUNDAÇÕES	6.568.306,12	100,00%		0,00	6.568.306,12		0,00	6.568.306,12		0,00	6.568.306,12
INFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTURA	23.197.385,03	100,00%		0,00	23.197.385,03		0,00	23.197.385,03		0,00	23.197.385,03
OBRA CIVIL	21.839.072,99	100,00%	2,00%	436.781,46	20.310.337,88	2,00%	436.781,46	20.747.119,34	2,00%	436.781,46	21.183.900,80
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	908.473,27	100,00%	25,00%	227.118,32	454.236,64	25,00%	227.118,32	681.354,95	12,50%	113.559,16	794.914,11
SERVIÇOS FINAIS	4.284.588,90	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00	30,00%	1.285.376,67	1.285.376,67
PRÉ-OPERAÇÃO	933.314,30	100,00%		0,00	0,00		0,00	0,00		0,00	0,00
Total Geral	R\$ 114.187.188,16		1,06%	1.205.616,86	105.394.793,20	1,04%	1.189.218,40	106.584.011,60	2,07%	2.361.035,91	108.945.047,51



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DA ETA PONTA DO ARADO

Contrato do Projeto: 003.080604.13.7 - EPT - Volume 1

Contrato do Financiamento: 0521.259-53 - CAIXA - Etapa 1 Lote 4

Base de Referência: SINAPI - Outubro/2020 - Não Desonerado

	REVISADO C/ BDI	% Total	%	Mês 34	Acumulado Mês 34	%	Mês 35	Acumulado Mês 35	%	Mês 36	Acumulado Mês 36
ADM LOCAL	5.847.381,29	100,00%	2,75%	160.802,99	5.467.301,51	2,75%	160.802,99	5.628.104,49	3,75%	219.276,80	5.847.381,29
SERVIÇOS PRELIMINARES	1.069.956,40	100,00%		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40
TERRAPLENAGEM	11.116.334,27	100,00%		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27
CONTROLE TECNOLÓGICO	819.922,77	100,00%		0,00	819.922,77		0,00	819.922,77		0,00	819.922,77
FORNECIMENTO DE MATERIAL	36.451.563,92	100,00%		0,00	36.451.563,92		0,00	36.451.563,92		0,00	36.451.563,92
SERVIÇOS INICIAIS	77.033,01	100,00%		0,00	77.033,01		0,00	77.033,01		0,00	77.033,01
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	1.073.855,89	100,00%		0,00	1.073.855,89		0,00	1.073.855,89		0,00	1.073.855,89
FUNDAÇÕES	6.568.306,12	100,00%		0,00	6.568.306,12		0,00	6.568.306,12		0,00	6.568.306,12
INFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTURA	23.197.385,03	100,00%		0,00	23.197.385,03		0,00	23.197.385,03		0,00	23.197.385,03
OBRA CIVIL	21.839.072,99	100,00%	2,00%	436.781,46	21.620.682,26	0,50%	109.195,36	21.729.877,63	0,50%	109.195,36	21.839.072,99
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	908.473,27	100,00%	12,50%	113.559,16	908.473,27		0,00	908.473,27		0,00	908.473,27
SERVIÇOS FINAIS	4.284.588,90	100,00%	30,00%	1.285.376,67	2.570.753,34	30,00%	1.285.376,67	3.856.130,01	10,00%	428.458,89	4.284.588,90
PRÉ-OPERAÇÃO	933.314,30	100,00%		0,00	0,00	14,90%	139.063,83	139.063,83	14,90%	139.063,83	278.127,66
Total Geral	R\$ 114.187.188,16		1,75%	1.996.520,27	110.941.567,79	1,48%	1.694.438,85	112.636.006,64	0,78%	895.994,88	113.532.001,52



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DA ETA PONTA DO ARADO

Contrato do Projeto: 003.080604.13.7 - EPT - Volume 1

Contrato do Financiamento: 0521.259-53 - CAIXA - Etapa 1 Lote 4

Base de Referência: SINAPI - Outubro/2020 - Não Desonerado

	REVISADO C/ BDI	% Total	%	Mês 37	Acumulado Mês 37	%	Mês 38	Acumulado Mês 38	%	Mês 39	Acumulado Mês 39
ADM LOCAL	5.847.381,29	100,00%		0,00	5.847.381,29		0,00	5.847.381,29		0,00	5.847.381,29
SERVIÇOS PRELIMINARES	1.069.956,40	100,00%		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40
TERRAPLENAGEM	11.116.334,27	100,00%		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27
CONTROLE TECNOLÓGICO	819.922,77	100,00%		0,00	819.922,77		0,00	819.922,77		0,00	819.922,77
FORNECIMENTO DE MATERIAL	36.451.563,92	100,00%		0,00	36.451.563,92		0,00	36.451.563,92		0,00	36.451.563,92
SERVIÇOS INICIAIS	77.033,01	100,00%		0,00	77.033,01		0,00	77.033,01		0,00	77.033,01
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	1.073.855,89	100,00%		0,00	1.073.855,89		0,00	1.073.855,89		0,00	1.073.855,89
FUNDAÇÕES	6.568.306,12	100,00%		0,00	6.568.306,12		0,00	6.568.306,12		0,00	6.568.306,12
INFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTURA	23.197.385,03	100,00%		0,00	23.197.385,03		0,00	23.197.385,03		0,00	23.197.385,03
OBRA CIVIL	21.839.072,99	100,00%		0,00	21.839.072,99		0,00	21.839.072,99		0,00	21.839.072,99
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	908.473,27	100,00%		0,00	908.473,27		0,00	908.473,27		0,00	908.473,27
SERVIÇOS FINAIS	4.284.588,90	100,00%		0,00	4.284.588,90		0,00	4.284.588,90		0,00	4.284.588,90
PRÉ-OPERAÇÃO	933.314,30	100,00%	11,70%	109.197,77	387.325,43	11,70%	109.197,77	496.523,21	11,70%	109.197,77	605.720,98
Total Geral	R\$ 114.187.188,16		0,10%	109.197,77	113.641.199,29	0,10%	109.197,77	113.750.397,07	0,10%	109.197,77	113.859.594,84



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO DA ETA PONTA DO ARADO

Contrato do Projeto: 003.080604.13.7 - EPT - Volume 1

Contrato do Financiamento: 0521.259-53 - CAIXA - Etapa 1 Lote 4

Base de Referência: SINAPI - Outubro/2020 - Não Desonerado

	REVISADO C/ BDI	% Total	%	Mês 40	Acumulado Mês 40	%	Mês 41	Acumulado Mês 41	%	Mês 42	Acumulado Mês 42
ADM LOCAL	5.847.381,29	100,00%		0,00	5.847.381,29		0,00	5.847.381,29		0,00	5.847.381,29
SERVIÇOS PRELIMINARES	1.069.956,40	100,00%		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40		0,00	1.069.956,40
TERRAPLENAGEM	11.116.334,27	100,00%		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27		0,00	11.116.334,27
CONTROLE TECNOLÓGICO	819.922,77	100,00%		0,00	819.922,77		0,00	819.922,77		0,00	819.922,77
FORNECIMENTO DE MATERIAL	36.451.563,92	100,00%		0,00	36.451.563,92		0,00	36.451.563,92		0,00	36.451.563,92
SERVIÇOS INICIAIS	77.033,01	100,00%		0,00	77.033,01		0,00	77.033,01		0,00	77.033,01
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	1.073.855,89	100,00%		0,00	1.073.855,89		0,00	1.073.855,89		0,00	1.073.855,89
FUNDAÇÕES	6.568.306,12	100,00%		0,00	6.568.306,12		0,00	6.568.306,12		0,00	6.568.306,12
INFRAESTRUTURA E SUPRAESTRUTURA	23.197.385,03	100,00%		0,00	23.197.385,03		0,00	23.197.385,03		0,00	23.197.385,03
OBRA CIVIL	21.839.072,99	100,00%		0,00	21.839.072,99		0,00	21.839.072,99		0,00	21.839.072,99
SERVIÇOS COMPLEMENTARES	908.473,27	100,00%		0,00	908.473,27		0,00	908.473,27		0,00	908.473,27
SERVIÇOS FINAIS	4.284.588,90	100,00%		0,00	4.284.588,90		0,00	4.284.588,90		0,00	4.284.588,90
PRÉ-OPERAÇÃO	933.314,30	100,00%	11,70%	109.197,77	714.918,75	11,70%	109.197,77	824.116,53	11,70%	109.197,77	933.314,30
Total Geral	R\$ 114.187.188,16		0,10%	109.197,77	113.968.792,61	0,10%	109.197,77	114.077.990,39	0,10%	109.197,77	114.187.188,16