

PROPOSTA DE PREÇO

MODELO DE CARTA - PROPOSTA

PREGÃO ELETRONICO Nº 295/2025 - APPA

À APPA

OBJETO: Contratação de empresa especializada, no regime de execução semi-integrada, para a elaboração do projeto executivo e execução da ampliação do Pier Público de Granéis Líquidos, incluindo a nova estrutura dos Pipe Rack, um dolfim de amarração, dois dolfins de atracação e nova plataforma de operação, contemplando o fornecimento de todo o material, mão de obra, equipamentos e ferramentas necessárias à completa execução dos serviços, de acordo com as normas vigentes, projetos e com a competente anotação de responsabilidade técnica, conforme orientações, escopo, especificação de serviços e demais condições presentes no Termo de Referência, Edital e demais documentos técnicos em anexo.

A empresa ACA-ALBERTO COUTO ALVES, LTDA com sede na cidade do Rio de Janeiro à Rua da Assembleia, Nº 85, sala 201, CEP 20.011-001, Telefone 21 97433-1531, com CNPJ/MF 13.548.038/0001-45, e-mail: comercial@aca-brasil.com propõe a APPA a execução do objeto da Licitação supra-referenciada, tudo em conformidade com o Edital, Condições Gerais de Contratos e Elementos Técnicos Instrutores da Licitação.


O valor proposto é de R\$ 100.314.927,94 (Cem milhões, trezentos e quatorze mil, novecentos e vinte e sete reais e noventa e quatro centavos).

O prazo de validade da Proposta será de, no mínimo, 60 dias, contados da entrega da proposta da licitação.

Se vencedora da licitação, assinará o Contrato Administrativo, na qualidade de representante legal, o Sr Américo Gomes de Almeida, portador do C.P.F 704.351.344-85, RG H071176 Exterior/ DF, Endereço: ETR Benvindo de Novaes Travessa, 2800 , 806/702 – Recreio dos Bandeirantes /RJ – CEP 22790-382.

Rio de Janeiro/RJ em 10 de dezembro, de 2025.

LOTE	ITEM	QUANT	UNID	DESCRIÇÃO COMPLETA DOS MATERIAIS	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL DO ITEM
1	1	1	UNIDADE	Execução da ampliação do Pier Público de Granéis Líquidos (PPGL), incluindo a nova estrutura dos Pipe Rack, um dolfim de amarração, dois dolfins de atracação e nova plataforma de operação	R\$100.314.927,94	R\$100.314.927,94
VALOR TOTAL LOTE						R\$100.314.927,94

Documento assinado digitalmente
 **ROBERTO SILVA DO NASCIMENTO**
Data: 15/12/2025 13:12:38-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ACA – ALBERTO COUTO ALVES, LTDA
ROBERTO SILVA DO NASCIMENTO
RG: 22278352-4
CPF: 126.156.447-26
PROCURADOR

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL GERAL	TOTAL COM BDI	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 10.346.807,86	R\$ 11.862.242,72	11,83%
2	DOLFIM DE AMARRAÇÃO (DAM-01)	R\$ 5.343.387,10	R\$ 6.126.000,95	6,11%
3	DOLFIM DE ATRACAÇÃO (DAT-02)	R\$ 4.696.672,30	R\$ 5.384.565,72	5,37%
4	DOLFIM DE ATRACAÇÃO (DAT-03)	R\$ 4.696.672,30	R\$ 5.384.565,72	5,37%
5	PLATAFORMA DE OPERAÇÕES	R\$ 18.099.235,50	R\$ 20.750.121,93	20,68%
6	BLOCOS DE APOIO DAS PASSARELAS	R\$ 672.073,94	R\$ 770.508,57	0,77%
7	PASSARELA METÁLICA	R\$ 668.417,77	R\$ 766.316,91	0,76%
8	BLOCO DE APOIO DO PIPE RACK	R\$ 26.223.801,18	R\$ 30.064.643,99	29,97%
9	PIPE RACK (TIPOS 1 AO 10)	R\$ 8.924.216,09	R\$ 10.231.292,47	10,20%
10	ACESSÓRIOS e ENSAIOS	R\$ 7.145.948,79	R\$ 7.462.551,83	7,44%
11	PREVISÃO DE ESTRUTURA PARA ELEVAÇÃO E ORGANIZAÇÃO DOS MANGOTES UTILIZADOS PARA CARREGAMENTO E DESCARREGAMENTO	R\$ 119.268,82	R\$ 136.737,41	0,14%
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 794.629,72	R\$ 911.014,37	0,91%
13	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 405.041,37	R\$ 464.365,35	0,46%
	TOTAL	R\$ 88.136.172,75	R\$ 100.314.927,94	100,00%

Documento assinado digitalmente



ROBERTO SILVA DO NASCIMENTO
 Data: 15/12/2025 12:59:05-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ACA – ALBERTO COUTO ALVES, LTDA
 ROBERTO SILVA DO NASCIMENTO
 CPF: 126.156.447-26
 PROCURADOR



ACA - ALBERTO COUTO ALVES, LTDA

DESCONTO

12%

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO MÁXIMO DE REFERÊNCIA (sem BDI)	PREÇO MÁXIMO DE REFERÊNCIA COM BDI	PROPOSTA LICITANTE COM BDI
PR-1	Execução da ampliação do Píer Público de Granéis Líquidos (PPGL), incluindo a nova estrutura dos Pipe Rack, um dolfim de amarração, dois dolfins de atracação e nova plataforma de operação	R\$ 88.136.172,75	R\$ 113.994.236,31	R\$ 100.314.927,94
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 10.346.807,86	R\$ 13.479.821,28	R\$ 11.862.242,72
1,1	Instalação de canteiro de obras	R\$ 259.606,21	R\$ 338.214,97	R\$ 297.629,17
1,2	Mobilização de equipamentos	R\$ 309.663,77	R\$ 403.429,96	R\$ 355.018,36
1,3	Projeto executivo e levantamentos	R\$ 1.507.839,10	R\$ 1.964.412,78	R\$ 1.728.683,25
1,4	Manutenção do canteiro, Est. Temporárias e Administração local	R\$ 6.373.219,50	R\$ 8.303.030,36	R\$ 7.306.666,72
1,5	Monitoramento ambiental	R\$ 1.012.517,00	R\$ 1.319.107,15	R\$ 1.160.814,29
1,6	Medidas de controle de segurança	R\$ 361.140,00	R\$ 470.493,19	R\$ 414.034,01
1,7	Serviços de prontidão ambiental	R\$ 380.000,00	R\$ 495.064,00	R\$ 435.656,32
1,8	Recursos e equipamentos - atendimento a emergência ambiental	R\$ 142.822,28	R\$ 186.068,87	R\$ 163.740,60
2	DOLFIM DE AMARRAÇÃO (DAM-01)	R\$ 5.343.387,10	R\$ 6.961.364,71	R\$ 6.126.000,95
2,1	Dolfim - Fundações - Fabricação e Fornecimento	R\$ 2.077.880,03	R\$ 2.707.062,10	R\$ 2.382.214,65
2,2	Dolfim - Fundações - Cravação	R\$ 2.274.644,95	R\$ 2.963.407,44	R\$ 2.607.798,55
2,3	Dolfim - Fundações - Arrasamento	R\$ 35.568,00	R\$ 46.337,99	R\$ 40.777,43
2,4	Dolfim - Fundações - Armadura	R\$ 170.940,00	R\$ 222.700,63	R\$ 195.976,56
2,5	Dolfim - Fundações - Concretagem	R\$ 71.204,22	R\$ 92.764,86	R\$ 81.633,07
2,6	Dolfim - Superestrutura e Ensaio de prova de carga	R\$ 713.149,90	R\$ 929.091,69	R\$ 817.600,69
3	DOLFIM DE ATRACAÇÃO (DAT-02)	R\$ 4.696.672,30	R\$ 6.118.824,68	R\$ 5.384.565,72
3,1	Dolfim - Fundações - Fabricação e Fornecimento	R\$ 1.898.909,01	R\$ 2.473.898,66	R\$ 2.177.030,82
3,2	Dolfim - Fundações - Cravação	R\$ 2.078.678,34	R\$ 2.708.102,14	R\$ 2.383.129,88
3,3	Dolfim - Fundações - Arrasamento	R\$ 29.640,00	R\$ 38.614,99	R\$ 33.981,19
3,4	Dolfim - Fundações - Armadura	R\$ 146.520,00	R\$ 190.886,26	R\$ 167.979,91
3,5	Dolfim - Fundações - Concretagem	R\$ 59.333,77	R\$ 77.300,03	R\$ 68.024,03
3,6	Dolfim - Superestrutura e Ensaio de prova de carga	R\$ 483.591,19	R\$ 630.022,60	R\$ 554.419,89
4	DOLFIM DE ATRACAÇÃO (DAT-03)	R\$ 4.696.672,30	R\$ 6.118.824,68	R\$ 5.384.565,72



ACA - ALBERTO COUTO ALVES, LTDA

DESCONTO

12%

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO MÁXIMO DE REFERÊNCIA (sem BDI)	PREÇO MÁXIMO DE REFERÊNCIA COM BDI	PROPOSTA LICITANTE COM BDI
4,1	Dolfim - Fundações - Fabricação e Fornecimento	R\$ 1.898.909,01	R\$ 2.473.898,66	R\$ 2.177.030,82
4,2	Dolfim - Fundações - Cravação	R\$ 2.078.678,34	R\$ 2.708.102,14	R\$ 2.383.129,88
4,3	Dolfim - Fundações - Arrasamento	R\$ 29.640,00	R\$ 38.614,99	R\$ 33.981,19
4,4	Dolfim - Fundações - Armadura	R\$ 146.520,00	R\$ 190.886,26	R\$ 167.979,91
4,5	Dolfim - Fundações - Concretagem	R\$ 59.333,77	R\$ 77.300,03	R\$ 68.024,03
4,6	Dolfim - Superestrutura e Ensaio de prova de carga	R\$ 483.591,19	R\$ 630.022,60	R\$ 554.419,89
5	PLATAFORMA DE OPERAÇÕES	R\$ 18.099.235,50	R\$ 23.579.684,01	R\$ 20.750.121,93
5,1	Fundações - Fabricação e Fornecimento	R\$ 4.684.878,61	R\$ 6.103.459,86	R\$ 5.371.044,68
5,2	Fundações - Cravação	R\$ 5.128.355,53	R\$ 6.681.221,59	R\$ 5.879.475,00
5,3	Fundações - Arrasamento	R\$ 77.064,00	R\$ 100.398,98	R\$ 88.351,10
5,4	Fundações - Armadura	R\$ 371.184,00	R\$ 483.578,52	R\$ 425.549,09
5,5	Fundações - Concretagem	R\$ 155.832,03	R\$ 203.017,97	R\$ 178.655,82
5,6	Dolfim - Superestrutura (pré-moldados)	R\$ 4.096.631,82	R\$ 5.337.091,94	R\$ 4.696.640,90
5,7	Dolfim - Superestrutura (<i>in-loco</i>), ensaios de prova de carga e junta de dilatação	R\$ 3.585.289,50	R\$ 4.670.915,16	R\$ 4.110.405,34
6	BLOCOS DE APOIO DAS PASSARELAS	R\$ 672.073,94	R\$ 875.577,93	R\$ 770.508,57
6,1	Fundações - Fabricação e Fornecimento	R\$ 278.634,80	R\$ 363.005,41	R\$ 319.444,76
6,2	Fundações - Cravação	R\$ 305.000,00	R\$ 397.354,01	R\$ 349.671,52
6,3	Fundações - Arrasamento	R\$ 5.928,00	R\$ 7.723,00	R\$ 6.796,24
6,4	Fundações - Armadura	R\$ 32.967,00	R\$ 42.949,41	R\$ 37.795,48
6,5	Fundações - Concretagem	R\$ 13.275,68	R\$ 17.295,55	R\$ 15.220,09
6,6	Dolfim - Superestrutura e Ensaio de prova de carga	R\$ 36.268,46	R\$ 47.250,55	R\$ 41.580,48
7	PASSARELA METÁLICA	R\$ 668.417,77	R\$ 870.814,67	R\$ 766.316,91
7,1	Passarelas - Fornecimento e Fabricação	R\$ 528.550,63	R\$ 688.595,76	R\$ 605.964,27
7,2	Passarelas - Transporte e Instalação com guarda corpo	R\$ 139.867,14	R\$ 182.218,90	R\$ 160.352,64
8	BLOCO DE APOIO DO PIPE RACK	R\$ 26.223.801,18	R\$ 34.164.368,18	R\$ 30.064.643,99
8,1	Fundações - Fabricação e Fornecimento	R\$ 7.228.007,62	R\$ 9.416.648,33	R\$ 8.286.650,53
8,2	Fundações - Cravação	R\$ 15.232.390,50	R\$ 19.844.758,34	R\$ 17.463.387,34
8,3	Fundações - Arrasamento	R\$ 320.112,00	R\$ 417.041,91	R\$ 366.996,88



ACA - ALBERTO COUTO ALVES, LTDA

DESCONTO

12%

ITEM	DESCRIÇÃO	PREÇO MÁXIMO DE REFERÊNCIA (sem BDI)	PREÇO MÁXIMO DE REFERÊNCIA COM BDI	PROPOSTA LICITANTE COM BDI
8,4	Fundações - Armadura	R\$ 543.296,16	R\$ 707.806,24	R\$ 622.869,49
8,5	Fundações - Concretagem (in-loco)	R\$ 406.775,60	R\$ 529.947,25	R\$ 466.353,58
8,6	Fundações - pré-moldados	R\$ 753.815,87	R\$ 982.071,31	R\$ 864.222,76
8,7	Superestrutura - pré-moldados	R\$ 1.092.595,29	R\$ 1.423.433,15	R\$ 1.252.621,17
8,8	Superestrutura - in-loco	R\$ 646.808,14	R\$ 842.661,64	R\$ 741.542,24
9	PIPE RACK (TIPOS 1 AO 10)	R\$ 8.924.216,09	R\$ 11.626.468,72	R\$ 10.231.292,47
9,1	Fornecimento e Fabricação	R\$ 8.584.007,41	R\$ 11.183.244,85	R\$ 9.841.255,47
9,2	Transporte e Instalação	R\$ 340.208,68	R\$ 443.223,87	R\$ 390.037,00
10	ACESSÓRIOS e ENSAIOS	R\$ 7.145.948,79	R\$ 8.480.172,54	R\$ 7.462.551,83
10,1	Remoção das defensas e cabeços existentes	R\$ 77.484,98	R\$ 100.947,43	R\$ 88.833,74
10,2	Defensas (novas)	R\$ 1.741.520,03	R\$ 2.022.690,34	R\$ 1.779.967,50
10,3	Ganchos de desengate rápido (novos)	R\$ 4.210.863,38	R\$ 4.902.505,22	R\$ 4.314.204,59
10,4	Escada de Marinheiro	R\$ 110.960,79	R\$ 144.559,72	R\$ 127.212,55
10,5	Readequação do sistema de atracação a laser	R\$ 120.892,02	R\$ 157.498,12	R\$ 138.598,35
10,6	Ensaio de prova de carga estático	R\$ 871.971,54	R\$ 1.136.004,52	R\$ 999.683,98
10,7	Ensaio de prova de carga dinâmica	R\$ 12.256,05	R\$ 15.967,18	R\$ 14.051,12
11	PREVISÃO DE ESTRUTURA PARA ELEVAÇÃO E ORGANIZAÇÃO DOS MANGOTES UTILIZADOS PARA CARREGAMENTO E DESCARREGAMENTO	R\$ 119.268,82	R\$ 155.383,42	R\$ 136.737,41
11,1	Fabricação e Fornecimento	R\$ 95.415,06	R\$ 124.306,74	R\$ 109.389,93
11,2	Transporte e instalação	R\$ 23.853,76	R\$ 31.076,68	R\$ 27.347,48
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 794.629,72	R\$ 1.035.243,60	R\$ 911.014,37
12,1	Distribuição - Tubulações	R\$ 196.261,41	R\$ 255.689,36	R\$ 225.006,64
12,2	Distribuição - Cabeamento	R\$ 369.991,69	R\$ 482.025,18	R\$ 424.182,16
12,3	Distribuição - Tomadas de manutenção	R\$ 7.646,40	R\$ 9.961,73	R\$ 8.766,32
12,4	Distribuição - Postes, luminárias, painéis e transformador	R\$ 138.797,53	R\$ 180.825,42	R\$ 159.126,37
12,7	Infraestrutura de CFTV	R\$ 34.734,48	R\$ 45.252,08	R\$ 39.821,83
12,8	Aterramento e SPDA	R\$ 47.198,21	R\$ 61.489,83	R\$ 54.111,05
13	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 405.041,37	R\$ 527.687,90	R\$ 464.365,35
13,1	Desmobilização e Limpeza	R\$ 344.413,77	R\$ 448.702,26	R\$ 394.857,99
13,2	Data-book	R\$ 60.627,60	R\$ 78.985,64	R\$ 69.507,36

Documento assinado digitalmente



ROBERTO SILVA DO NASCIMENTO

Data: 15/12/2025 12:56:15-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ACA – ALBERTO COUTO ALVES, LTDA

ROBERTO SILVA DO NASCIMENTO

CPF: 126.156.447-26

PROCURADOR



COMPOSIÇÃO DE BDI

CUSTO TOTAL DO SERVIÇO (R\$):								
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR (R\$)	TAXA (%)	OBSERVAÇÃO	SITUAÇÃO DO INTERVALO ADMISSÍVEL	PARCELAS DO BDI - OBRAS PORTUÁRIAS (%)		
						1 Quartil	Médio	3 Quartil
1	AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	R\$ -	5,52%		OK	5,13%	5,52%	5,91%
2	SG - SEGUROS + GARANTIA	R\$ -	1,22%		OK	1,07%	1,22%	1,37%
3	R - RISCOS	R\$ -	2,32%		OK	1,96%	2,32%	2,68%
4	DF - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ -	1,02%		OK	0,98%	1,02%	1,06%
5	L - LUCRO BRUTO	R\$ -	8,02%		OK	8,02%	8,40%	8,77%
6	I - IMPOSTOS	R\$ -	8,65%					
6.1	PIS		0,65%					
6.2	COFINS		3,00%					
6.3	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO MUNICIPAL)		5,00%					
6.4	CONTRIB.PREV. SOBRE REC. BRUTA - CPRB							
TOTAL DO BDI (R\$)		R\$ -			Parâmetros do Acórdão 2.622/2013 - Plenário (Obras Portuárias)			
PREÇO DE VENDA (R\$)		R\$ -			Sem CPRB	22,80%	27,48%	30,95%
BDI (%)			30,28%	OK	Com CPRB	25,31%	30,08%	33,62%

Equação Acórdão TCU 2.622/2013 - Plenário

$$BDI = \left[\frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$$

Onde:

AC: taxa de administração central;

S: taxa de seguros;

G: taxa de garantias;

R: taxa de riscos;

DF: taxa de despesas financeiras;

L: taxa de lucro/remuneração;

I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS, CPRB).



Documento assinado digitalmente

ROBERTO SILVA DO NASCIMENTO

Data: 15/12/2025 11:35:34-0300

Verifique em <https://validar.it.gov.br>

ACA – ALBERTO COUTO ALVES, LTDA
 ROBERTO SILVA DO NASCIMENTO
 CPF: 126.156.447-26
 PROCURADOR

COMPOSIÇÃO DE BDI REDUZIDO

CUSTO TOTAL DO SERVIÇO (R\$):					PARCELAS DO BDI - OBRAS PORTUÁRIAS (%)			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR (R\$)	TAXA (%)	OBSERVAÇÃO	SITUAÇÃO DO INTERV.	PARCELAS DO BDI - OBRAS PORTUÁRIAS (%)		
						1 Quartil	Médio	3 Quartil
1	AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	R\$ -	3,45%		OK	1,50%	3,45%	4,49%
2	SG - SEGUROS + GARANTIA	R\$ -	0,48%		OK	0,30%	0,48%	0,82%
3	R - RISCOS	R\$ -	0,85%		OK	0,56%	0,85%	0,89%
4	DF - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ -	0,85%		OK	0,85%	0,85%	1,11%
5	L - LUCRO BRUTO	R\$ -	5,11%		OK	3,50%	5,11%	6,22%
6	I - IMPOSTOS	R\$ -	3,65%					
	6 PIS		0,65%					
	6 COFINS		3,00%					
	6 ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO MUNICIPAL)		0,00%					
	6 CONTRIB.PREV. SOBRE REC. BRUTA - CPRB							
	TOTAL DO BDI (R\$)	R\$ -						
	PREÇO DE VENDA (R\$)	R\$ -						
	BDI (%)		15,28%					

Equação Acórdão TCU 2.622/2013 - Plenário

$$BDI = \left[\frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$$

Onde:

AC: taxa de administração central;

S: taxa de seguros;

G: taxa de garantias;

R: taxa de riscos;

DF: taxa de despesas financeiras;

L: taxa de lucro/remuneração;

I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS, CPRB).

Documento assinado digitalmente



ROBERTO SILVA DO NASCIMENTO

Data: 15/12/2025 11:35:34-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ACA – ALBERTO COUTO ALVES, LTDA

ROBERTO SILVA DO NASCIMENTO

CPF: 126.156.447-26

PROCURADOR



ACA - ALBERTO COUTO ALVES, LTDA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PESO	VALOR DAS OBRAS E SERVIÇOS	MESES (%)												
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	11,83%	11.862.242,72	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%	7,69%
2	DOL.FIM DE AMARRAÇÃO (DAM-01)	6,11%	6.126.000,95			33,33%	33,33%	33,33%								
3	DOL.FIM DE ATRACAÇÃO (DAT-02)	5,37%	5.384.565,72							50,00%	50,00%					
4	DOL.FIM DE ATRACAÇÃO (DAT-03)	5,37%	5.384.565,72								100,00%					
5	PLATAFORMA DE OPERAÇÕES	20,68%	20.750.121,93									50,00%	50,00%			
6	BLOCOS DE APOIO DAS PASSARELAS	0,77%	770.508,57						100,00%							
7	PASSARELA METÁLICA	0,76%	766.316,91						50,00%	50,00%						
8	BLOCO DE APOIO DO PIPE RACK	29,97%	30.064.643,99			10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
9	PIPE RACK (TIPOS 1 AO 10)	10,20%	10.231.292,47			10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
10	ACESSÓRIOS e ENSAIOS	7,44%	7.462.551,83			10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
11	PREVISAO DE ESTRUTURA PARA ELEVACAO E	0,14%	136.737,41							100,00%						
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,91%	911.014,37			14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%	14,29%					
13	SERVIÇOS FINAIS	0,46%	464.365,35												50,00%	50,00%
TOTAL	SIMPLES (%)	100,00%	-	0,91%	0,91%	3,07%	7,84%	7,84%	6,95%	9,00%	13,85%	16,14%	16,01%	5,67%	5,90%	5,90%
	ACUMULADO (%)	100,00%	-	0,91%	1,82%	4,89%	12,73%	20,57%	27,52%	36,52%	50,37%	66,51%	82,53%	88,20%	94,10%	100,00%
	SIMPLES (R\$)	-	100.314.927,94	912.480,21	912.480,21	3.084.625,44	7.860.474,26	7.860.474,26	6.972.140,97	9.030.652,67	13.895.322,53	16.193.534,91	16.063.390,00	5.688.329,04	5.920.511,71	5.920.511,71
	ACUMULADO C/ BDI(R\$)	-	100.314.927,94	912.480,21	1.824.960,42	4.909.585,85	12.770.060,12	20.630.534,38	27.602.675,36	36.633.328,03	50.528.650,56	66.722.185,47	82.785.575,48	88.473.904,51	94.394.416,23	100.314.927,94


Documento assinado digitalmente
 ROBERTO SILVA DO NASCIMENTO
 CPF: 050.120.020-13 (36.000)
 Verifique em https://validar.ic.gov.br

ACA – ALBERTO COUTO ALVES, LTDA
 ROBERTO SILVA DO NASCIMENTO
 CPF: 126.156.447-26
 PROCURADOR

ENCARGOS SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SEM DESONERAÇÃO		COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	20,00%	20,00%	0,00%	0,00%
A2	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A3	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A4	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A5	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A6	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A8	INCRA	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A9	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	TOTAL	37,80%	37,80%	17,80%	17,80%
GRUPO B					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,75%	Não incide	17,75%	Não incide
B2	FERIADOS	4,07%	Não incide	4,07%	Não incide
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE E FALTAS JUSTIFICADAS	1,85%	1,39%	1,85%	1,39%
B4	13º SALÁRIO	11,09%	8,33%	11,09%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%
B6	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
B7	FÉRIAS GOZADAS	14,79%	11,11%	14,79%	11,11%
B	TOTAL	49,69%	20,95%	49,69%	20,95%
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO	18,15%	6,70%	18,15%	6,70%
C2	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	5,06%	1,87%	5,06%	1,87%
C3	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	1,44%	0,53%	1,44%	0,53%
C	TOTAL	24,64%	9,10%	24,64%	9,10%
GRUPO D					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	18,78%	7,92%	8,85%	3,73%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,23%	1,93%	1,60%	0,59%
D	TOTAL	24,01%	9,85%	10,44%	4,32%
SUBTOTAL (A+B+C+D)		136,14%	77,70%	102,58%	52,17%
GRUPO E					
E1	EPI - EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL	3,16%	3,16%	3,16%	3,16%
E2	SEGURO DE VIDA	0,89%	0,89%	0,89%	0,89%
E3	VALE TRANSPORTE	5,22%	5,22%	5,22%	5,22%
E4	VALE COMPRAS	25,96%	25,96%	25,96%	25,96%
E5	CAFÉ DA MANHÃ	6,12%	6,12%	6,12%	6,12%
E	TOTAL	41,34%	41,34%	41,34%	41,34%
TOTAL DE ENCARGOS		177,48%	119,04%	143,92%	93,51%

Rio de Janeiro/RJ, 10 de dezembro, de 2025.

Documento assinado digitalmente
 **ROBERTO SILVA DO NASCIMENTO**
 Data: 15/12/2025 11:29:16-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ACA – ALBERTO COUTO ALVES, LTDA
ROBERTO SILVA DO NASCIMENTO
 CPF: 126.156.447-26
 PROCURADOR