

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

C		Material		Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Código	Banco	Material					
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
D		AtividadesS Auxiliares		Quantidade	Unidade	Custo Total do Material =>	
Código	Banco	AtividadesS Auxiliares				Custo Unitário	Custo Horário
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
E		Tempos Fixos		Quantidade	Unidade	Custo total de atividades auxiliares =>	
Código	Banco	Tempos Fixos				Preço Unitário	Custo Horário
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
					Custo Total dos Tempos Fixos =>		0,0000
					Custo unitário direto total =>		376,489748

000678

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und. conj.	Quant.	Valor Unit	Total
A	CPA-0003	Desmobilização de equipamentos					
EQ-3359I	EQ-3359P	Caminhão catracota com guindaste com capacidade de 45 t m - 168 kW - SICRO: E9041	Operativa	1,00	1,00	369.949,70	369.949,70
EQ-E9059I	EQ-E9059P	Plataforma autoelevatória de 12x24m ² montada na obra com capacidade de 150 t SICRO: E9059	Operativa	1,00	79,0000	70,4600	107.192,8000
EQ-E9620I	EQ-E9620P	Pontão flutuante de 15 x 30 x 1,8 m com capacidade de 500 t SICRO: E9620	Operativa	1,00	63,7200	38,3400	4.346,6500
EQ-E9606I	EQ-E9606P	Rebocador - 2 x 360 HP SICRO: E9606	Operativa	1,00	460,8500	105,5400	4.587,8400
EQ-E9608I	EQ-E9608P	Embarcação de transporte de pessoal e apoio logístico - 175 HP - SICRO E9601	Operativa	1,00	266,8200	29,7700	4.608,5000
EQ-E9019I	EQ-E9019P	Câmara hiperbárica com filtro, serpentina e reservatório de ar - D = 1,80 m e H = 2 m - SICRO: E9019	Operativa	1,00	45,5100	34,5800	1.334,1000
EQ-E9569I	EQ-E9569P	Guindaste sobre esteiras com clamshell de 4,5 m ² - 403 kW SICRO: E9569	Operativa	1,00	279,5000	132,4900	1.638,3600
EQ-E9660I	EQ-E9660P	Guindaste sobre esteiras - 220 kW SICRO: E9660	Operativa	1,00	340,4100	162,5900	25.155,0000
EQ-10807I	EQ-10807P	Guindaste hidráulico autopropelido, com lança telescópica 28,80 m, capacidade máxima 30 t, potência 97 kw, tração 4 x 4 - chip diurno. sf_11/2014 - sinapi: <sch>89272><sch>89273>	Operativa	1,00	135,3200	64,8200	676,6000
EQ-A9313I	EQ-A9313P	Caminhão plataforma 6 x 2, PBT, 24.100 kg e distância entre eixos 5,4 m - 188 kW - Motorista de veículo especial - SICRO: A9313	Operativa	1,00	187,9700	47,6500	165,413,6000
B		Mão de Obra					
	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Quantidade	h			
			2.200,0000000			21,1300	323.483,7000
							Custo Horário
							46.486,0000
							0,0000
							46.486,0000
							0,0000
							369.949,7000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							1,0000
							369.949,7000

Custo Horário de Equipamentos => 323.483,7000
 Salário Hora 21,1300
 Custo Horário 46.486,0000

Custo Horário da Mão de Obra => 0,0000
 Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) => 0,0000
 Custo Horário de Execução => 369.949,7000
 Fator de Influência da Chuva - FIC => 0,0000
 Custo do FIC => 0,0000
 Produção de Equipe => 1,0000
 Custo Unitário de Execução => 369.949,7000

000000

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Código	Banco	Material	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
						0,0000
						0,0000
						0,0000
						0,0000
Custo Total do Material =>						0,0000
Código	Banco	Atividades Auxiliares	Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Horário
						0,0000
						0,0000
						0,0000
Custo total de atividades auxiliares =>						0,0000
Código	Banco	Tempos Fixos	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
						0,0000
						0,0000
						0,0000
						0,0000
						0,0000
						0,0000
Custo Total dos Tempos Fixos =>						0,0000
Custo unitário direto total =>						355,946,76

000001

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und conj.	Quant.	Valor Unit	Total
	CPA-0004	Desmobilização de mão de obra			1,00	46.000,00	46.000,00
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização Operativa	Custo Operacional		Custo Horário
				Improdutiva	Improdutiva		0,0000
					Custo Horário de Equipamentos =>		0,0000
B	Código Banco	Mão de Obra	Quantidade		Salário Hora		Custo Horário
							0,0000
					Custo Horário da Mão de Obra =>		0,0000
					Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>		0,0000
					Custo Horário de Execução =>		0,0000
					Fator de Influência da Chuva - FIC =>		0,0000
					Custo de FIC =>		0,0000
					Produção de Equipe =>		1,0000
					Custo Unitário de Execução =>		0,0000
C	Código Banco	Material	Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Horário
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
D	Código Banco	Atividades Auxiliares	Quantidade	Unidade	Custo Total do Material =>		0,0000
	SE-00031	Mudanças de funcionário	10,0000000	unid	Custo Unitário		Custo Horário
	SE-00026	Passagem aérea - ida e volta	10,0000000	unid	2,000,0000		20,000,0000
	SE-00027	Passagem rodoviário - ida e volta	40,0000000	unid	1,000,0000		10,000,0000
					Custo total de atividades auxiliares =>		16,000,0000
E	Código Banco	Tempos Fixos	Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Horário
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
					Custo Total dos Tempos Fixos =>		0,0000
					Custo unitário direto total =>		46,000,00

Handwritten signature or mark.

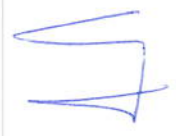
COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und conj.	Quant.	Valor Unit	Total
A	CPA-00005	Instalação de canteiro - Instalações Administrativas			1,00	323.023,75	323.023,75
		Equipamentos	Quantidade	Operativa	Utilização Operativa	Custo Operacional	Custo Horário
				Improdutiva	Improdutiva		0,0000
							0,0000
							0,0000
B		Mão de Obra	Quantidade			Custo Horário de Equipamentos =>	Custo Horário
						Salário Hora	0,0000
							0,0000
						Custo Horário da Mão de Obra =>	0,0000
						Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>	0,0000
						Custo Horário de Execução =>	0,0000
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>	0,0000
						Custo de FIC =>	0,0000
						Produção de Equipe =>	1,0000
						Custo Unitário de Execução =>	0,0000
C		Material	Quantidade	Unidade		Preço Unitário	Custo Horário
							0,0000
							0,0000
							0,0000
D		Atividades\$ Auxiliares	Quantidade	Unidade		Custo Total do Material =>	Custo Horário
	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 02/2016	196,00000000	M2		837,5200	164.153,9200
	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 02/2016	28,35000000	M2		837,5200	23.743,6900
	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF 04/2016	47,50000000	M2		705,7800	33.524,5500
	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF 02/2016	60,00000000	M2		779,3000	46.758,0000
	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 02/2016	26,00000000	M2		837,5200	21.775,5200
	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 02/2016	26,00000000	M2		837,5200	21.775,5200
	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF 04/2016	16,00010000	M2		705,7800	11.292,5500
E		Tempos Fixos	Quantidade	Unidade		Custo total de atividades auxiliares =>	323.023,7500
						Preço Unitário	Custo Horário
							0,0000
						Custo Total dos Tempos Fixos =>	0,0000
						Custo unitário direto total =>	323.023,75

AD

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Quantidade	Utilização	Quant.	Valor Unit	Total
	CPA-00006	Instalação de Canteiro - Instalação Técnicas	1,00	Operativa	1,00	534.912,72	534.912,72
A		Equipamentos	0,0000	Operativa			0,0000
B		Mão de Obra	0,0000	Operativa			0,0000
C		Material	0,0000	Operativa			0,0000
D	93208	Atividades Auxiliares	64,00000000	Operativa			0,0000
		EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016				685,0900	43.845,7600
	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	36,00000000	Operativa		837,5200	30.150,7200
	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	12,00000000	Operativa		837,5200	10.050,2400
	93583	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	300,00000000	Operativa		346,8200	104.046,0000
	93583	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	250,00000000	Operativa		346,8200	86.705,0000
	93583	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	250,00000000	Operativa		346,8200	86.705,0000
	93583	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	250,00000000	Operativa		346,8200	86.705,0000
E		Tempos Fixos	0,0000	Operativa			0,0000
		Preço Unitário					534.912,7200
		Custo total de atividades auxiliares =>					534.912,72
		Custo Total dos Tempos Fixos =>					0,0000
		Custo unitário direto total =>					534.912,72



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und. conj.	Quant.	Valor Unit	Total
A	CPA-00007	Instalação de canteiro - Equipamentos			1,00	749.298,32	749.298,32
EQ-3359f	EQ-3359F	Equipamentos					
		Caminhão carroceria com guindaste com capacidade de 45 Lm - 188 KW - SICRO; E9041	Operativa	880,00000000	243,6200	88,0400	214.385,6000
			Improdutiva	1,00			0,0000
B		Mão de Obra					214.385,6000
			Quantidade		Custo Horário de Equipamentos =>	Salário Hora	Custo Horário
							0,0000
					Custo Horário da Mão de Obra =>		0,0000
					Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>		0,0000
					Custo Horário de Execução =>		214.385,6000
					Fator de Influência da Chuva - FIC =>		0,0000
					Custo do FIC =>		0,0000
					Produção de Equipe =>		1,0000
					Custo Unitário de Execução =>		214.385,6000
C		Material					
			Quantidade	Unidade		Preço Unitário	Custo Horário
							0,0000
							0,0000
D		Atividades Auxiliares					
	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSIVE PRATELEIRAS. AF_022016	Quantidade	Unidade		Custo Total do Material =>	Custo Horário
			64,00000000	m2		685,0800	43.845,7600
	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_022016	Quantidade	Unidade			
			36,00000000	m2		837,5200	30.150,7200
	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_022016	Quantidade	Unidade			
			12,00000000	m2		837,5200	10.050,2400
	93583	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_042016	Quantidade	Unidade			
			300,00000000	m2		346,8200	104.046,0000
	93583	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_042016	Quantidade	Unidade			
			250,00000000	m2		346,8200	86.705,0000
	93583	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_042016	Quantidade	Unidade			
			250,00000000	m2		346,8200	86.705,0000
	93583	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_042016	Quantidade	Unidade			
			250,00000000	m2		346,8200	86.705,0000
E		Tempos Fixos					
			Quantidade	Unidade		Preço Unitário	Custo Horário
							534.912,7200
						Custo total de atividades auxiliares =>	Custo Horário
							0,0000
						Custo Total dos Tempos Fixos =>	0,0000
						Custo unitário direto total =>	749.298,32

000035

749.298,32

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Quantidade	Utilização		Und	Quant.	Valor Unit	Total
					Operativa	Improdutiva				
A	CPA-00009	Mão de obra de nível superior					1,00	106.812,64	106.812,64	
		Equipamentos							Custo Operacional Operativa	
B		Mão de Obra								
		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	176,00000000				133,4400	Custo Horário de Equipamentos => Salário Hora	
	90778 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	176,00000000				97,9200	Custo Horário	
	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	176,00000000				86,1800	23.485,4400	
	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	176,00000000				86,1800	17.233,9200	
	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	176,00000000				86,1800	15.167,6800	
	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	176,00000000				86,1800	15.167,6800	
	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	176,00000000				86,1800	15.167,6800	
	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	176,00000000				86,1800	15.167,6800	
	8235 SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	176,00000000				30,8100	5.422,5600	
									Custo Horário da Mão de Obra => Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) => Custo Horário de Execução => Fator de Influência da Chuva - FIC => Custo do FIC => Produção de Equipe => Custo Unitário de Execução => Preço Unitário	
C		Material							Custo Horário 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000	
D		Atividades Auxiliares							Custo Total do Material => Custo Unitário	
E		Tempos Fixos							Custo total de atividades auxiliares => Preço Unitário	
									Custo Horário 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000 0,0000	
									Custo Total dos Tempos Fixos => Custo unitário direto total =>	
									106.812,64	

11

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Operativa	Utilização	Custo Operacional	Custo Horário
				Improdutiva		Improdutiva	
							0,0000
							0,0000
B	Código Banco	Mão de Obra	Quantidade	Custo Horário de Equipamentos =>			Custo Horário
	88255 SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	528,00000000	H		30,8100	16.267,6800
	88255 SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	352,00000000	H		30,8100	10.845,1200
	90766 SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	175,00000000	H		24,1600	4.252,1600
	88255 SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	528,00000000	H		30,8100	16.267,6800
	90776 SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	176,00000000	H		34,2300	6.024,4800
	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	704,00000000	H		21,1300	14.875,5200
	90772 SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	352,00000000	H		19,1000	6.723,2000
	MO-900002 sicro	Técnico de enfermagem-SICRO:P9865	1,00000000	mes		5,469,2800	5.469,2800
	88326 SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,056,00000000	H		26,9600	28.469,7600
C	Código Banco	Material	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário	
							105.194,8800
							0,0000
							105.194,8800
D	Código Banco	AtividadesS Auxiliares	Quantidade	Unidade	Custo Total do Material =>	Custo Horário	
							0,0000
							0,0000
							0,0000
E	Código Banco	Tempos Fixos	Quantidade	Unidade	Custo total de atividades auxiliares =>	Custo Horário	
							0,0000
							0,0000
							0,0000
Custo Total dos Tempos Fixos =>							0,0000
Custo unitário direto total =>							105.194,88

Handwritten signature or mark.

7800000

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco CPA-0014	Descrição Estudo da obra	Tipo		Und Conj.	Quant.	Valor Unit 96.883,60	Total 96.883,60
			Operativa	Improdutiva				
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização Operativa Improdutiva		Custo Operacional	Custo Horário	
B	Código Banco	Mão de Obra	Quantidade			Custo Horário de Equipamentos =>		
	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	220,00000000			Salário Hora	21.542,4000	
	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	660,00000000				56.878,8000	
	90771	AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	220,00000000				4.906,0000	
	88255	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	440,00000000				13.556,4000	
						Custo Horário da Mão de Obra =>	96.883,6000	
C	Código Banco	Material	Quantidade	Unidade			Custo Horário	
						Adic.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>	0,0000	
						Custo Horário de Execução =>	96.883,6000	
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>	0,0000	
						Custo do FIC =>	0,0000	
						Produção de Equipe =>	1,0000	
						Custo Unitário de Execução =>	96.883,6000	
						Preço Unitário	Custo Horário	
							0,0000	
							0,0000	
							0,0000	
							0,0000	
						Custo Total do Material =>	0,0000	
D	Código Banco	Atividades Auxiliares	Quantidade	Unidade			Custo Unitário	
							0,0000	
							0,0000	
							0,0000	
							0,0000	
E	Código Banco	Tempos Fixos	Quantidade	Unidade			Preço Unitário	
						Custo total de atividades auxiliares =>	0,0000	
							0,0000	
							0,0000	
							0,0000	
							0,0000	
						Custo Total dos Tempos Fixos =>	0,0000	
						Custo unitário direto total =>	96.883,60	

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und. Conj.	Quant.	Valor Unit	Total
A	CPA-00016	Elaboração de Projeto Executivo			1,00	3.501,577,43	3.501,577,43
		Equipamentos					0,0000
							0,0000
							0,0000
B		Mão de Obra					0,0000
		ENCARGOS COMPLEMENTARES					0,0000
	90779	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Quantidade				Custo Horário de Equipamentos =>
			528,00000000	H		133,4400	Salário Hora
	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	704,00000000	H		97,9200	68.935,6800
	88255	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	704,00000000	H		30,8100	21.690,2400
	90775	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	704,00000000	H		30,5000	21.472,0000
	90771	AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	701,00000000	H		22,3000	15.632,3000
	90772	AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	528,00000000	H		19,1000	10.084,8000
							208.271,3400
							Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>
							0,0000
							Custo Horário de Execução =>
							208.271,3400
							Fator de Influência da Chuva - FIC =>
							0,0000
							Custo do FIC =>
							0,0000
							Produção de Equipe =>
							0,06061
							Custo Unitário de Execução =>
							3.436,253,7535
C		Material					
		Computador, ploter de recorte e software - SICRO: EAS9	Quantidade	Unidade			
	MA-90000032		3,872,00000000	H		10,4400	Custo Horário
	MA-90000029	Viagens aéreas	12,00000000	viag		600,0000	7.200,0000
	MA-90000030	Estadões em viagens	12,00000000	dia		500,0000	6.000,0000
	MA-90000031	Alimentação em viagens	12,00000000	dia		100,0000	1.200,0000
							0,0000
							Custo Total do Material =>
							54,823,6800
D		Atividades Auxiliares					
		Serviço de cópias e impressões - elab projeto	Quantidade	Unidade			
	SE-00096		1,00000000	mes		3,000,0000	Custo Horário
	SE-00097	Aluguel de escritório - elab projeto	1,00000000	mes		7,500,0000	3.000,0000
							7.500,0000
							0,0000
							Custo total de atividades auxiliares =>
							10.500,0000
E		Tempos Fixos					
			Quantidade	Unidade			
							Custo Unitário
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							Custo Total dos Tempos Fixos =>
							0,0000
							Custo unitário direto total =>
							3.501,577,43

Handwritten signature or mark.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Custo Operacional		Custo Horário
								Operativa	Improdutiva	
A	CPA-2306180A	Estaca raiz perfurada no solo com D = 50 cm - confecção - SICRO: 2306180 adaptada	M	1,00	548,67	548,67				
E9702I	E9702P	Equipamentos								
		Bomba de injeção de argamassa com capacidade de 340 l/min		0,0900000				35,2100	19,2800	3,1689
E9605I	E9605P	Caminhão tanque com capacidade de 6.000 l - 136 Kw		1,0000000	0,89			150,1100	43,0300	54,8068
E9652I	E9652P	Compressor de ar portátil de 1,146 PCM - 369 Kw		1,0000000	1,00			261,5300	42,9700	261,5300
E9779I	E9779P	Grupo gerador - 100/110 Kva		0,0900000	1,00			57,2300	3,6200	5,1507
E9694I	E9694P	Misturador de argamassa de alta turbulência com capacidade de 220 l		0,1586700	1,00			25,9000	24,5300	4,1096
E9642I	E9642P	Perfuratriz hidráulica sobre esteiras para estaca raiz - 56 Kw		1,0000000	1,00			154,5500	83,9000	154,5500
E9071I	E9071P	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l		0,8538900	1,00			0,2800	0,1900	0,2391
B	88242 SINAPI	Mão de Obra AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,8538900						483,5570
										103,0800
										103,0800
C	M0082 M0424	Material Areia média lavada Cimento Portland CP II - 32	M3 M	0,2426000 202,0000000						
										103,0900
										0,0000
										0,0000
										586,6470
										0,0000
										0,0000
										2,2610
										289,4635
										16,9600
										82,8200
										99,7800
D	SE0407819	Atividades Auxiliares Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	16,6400000						
										184,3700
										0,0000
										0,0000
										184,3700
E	M0082 M0424	Tempos Fixos Areia média lavada Cimento Portland CP II - 32	t t	0,36 0,20						
										0,3194
										4,7360
										0,0000
										0,0000
										5,0554
										546,657

49

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	CPA-2306071	Estaca nuz perfurada na rocha com D = 40 cm - confecção		M	1,00	1.365,67	1.365,67
Equipamentos							
E9605I	E9605P	Caminhão tanque com capacidade de 6.000 l - 136 Kw	Operativa		150,1100	43,0300	54,8086
E9652I	E9652P	Compressor de ar portátil de 1.146 PCM - 369 Kw	Operativa		261,6300	42,9700	261,5300
E9779I	E9779P	Grupo gerador - 100/110 Kva	Operativa		57,2300	3,6200	1,7169
E9942I	E9942P	Perfuretriz hidráulica sobre esteiras para estaca raiz - 56 Kw	Operativa		154,5500	83,9000	154,5500
Custo Operacional							
Custo Horário de Equipamentos => 472,6057							
Custo Horário							
				Salário Hora	21,2400		87,7900
Mão de Obra							
Ajudante de Pedreiro com Encargos Complementares							
				Quantidade	4,1334200	H	
				Quantidade	4,1334200		87,7900
Custo Horário da Mão de Obra => 87,7900							
Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) => 0,0000							
Custo Horário de Execução => 860,3957							
Fator de Influência da Chuva - FIC => 0,0000							
Custo do FIC => 0,0000							
Produção de Equipe => 0,4200							
Custo Unitário de Execução => 1.334,2755							
Custo Horário							
				Preço Unitário	8.197,4700		27,2900
				Preço Unitário	20.514,0400		4,1000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
Custo Total do Material => 31,3900							
Custo Unitário							
							0,0000
							0,0000
							0,0000
Custo total de atividades auxiliares => 0,0000							
Preço Unitário							
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
Custo Total dos Tempos Fixos => 0,0000							
Custo Unitário direto total => 1.365,67							

Handwritten signature or mark.

000008

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
A	CPA-2306612A	Confeção de camisa metálica em aço ASTM A36 com espessura de 12,5 mm - D = 800 mm		M	1,00	2,078,35	2,078,35
	E9756P	Equipamentos					
	E9756P	Calandria para chapas de aço até 25 mm - 22 Kw	Operativa	1,00	83,3200	56,4100	83,3200
	E9763P	Grupo gerador - 35/40 Kva	Improdutiva	0,00			
	E9070P	Ponte rolante com acessórios para vão de até 15 m com capacidade de 5 t	Operativa	0,20	22,8700	2,8800	6,8800
			Operativa	0,20	38,2700	33,1000	34,1340
							0,0000
B	88251 SINAPI	Mão de Obra AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,0000000	21,6900	124,3520
							43,3600
							0,0000
							167,7120
							0,0000
							0,0000
							2,6600
							83,0486
C	M1378	Material Chapa de aço ASTM A36 (1m de tubo DN800mm com e: 12,7mm = 250 kg/m)		m	250,0000000	6,1300	1,532,5000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							1,532,5000
D	SE-1416141	AtividadesS Auxiliares Corte com maçarico oxiacetileno de chapas de aço com espessura de 12,5 mm		m	2,5384100	1,9648	4,9800
	SE-1416257	Solda com maçarico oxiacetileno de chapas de aço de 12,5 mm		m	3,5132700	134,4967	472,5231
E	M1378	Tempos Fixos Chapa de aço ASTM A36 (1m de tubo DN800mm com e: 12,7mm = 250 kg/m)		T	0,2500000	21,1899	477,5031
							5,2972
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							5,2972
							2,078,35

Handwritten signature or mark.

000009

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
A		Equipamentos					
E90281	E9028P	Bomba para injeção de nata de cimento com capacidade de 2 MPa - 2,20 Kw	0,6198200	1,00	2,6300	1,4800	1,6301
E90661	E9066P	Grupo gerador - 131/4 Kva	0,6563200	1,00	9,9400	2,0200	6,5238
E97171	E9717P	Máquina polícora - 2,20 Kw	0,0385000	1,00	0,1100	0,0800	0,0640
E90241	E9024P	Misturador de nata cimento - 1,50 KW	0,6198200	1,00	29,5800	23,2200	14,6154
							0,0000
							22,7733
B		Mão de Obra					
	8245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,0000000	H		26,6200	26,6200
	8316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,0000000	H		21,1300	42,2600
							68,8800
							0,0000
							91,6633
							0,0000
							0,0000
							3,7871
							24,2016
C		Material					
	M0424	Cimento Portland CP II - 32	78,7500000	kg		0,4100	32,2800
	M0427	Cordalha CP 190 RB - D = 12,7 mm	9,8792000	kg		7,6000	75,8400
	M1931	Espargador plástico tipo disco separador para tirante com 12 cordalhas - D= 12,7 mm	0,5000000	un		0,7700	0,3800
	M1922	Tubo de PVC espagueite - D = 14 mm	6,0000000	m		0,8400	5,0400
	M1919	Tubo PE 80 PNB - D = 110 mm	0,5000000	m		33,9300	16,9650
	M1909	Tubo PE 80 PNB - D = 40 mm	1,0000000	m		7,1000	7,1000
	M1877	Válvula manchete - D = 40 mm	1,0000000	un		2,0700	2,0700
							136,6750
D		Atividades Auxiliares					
							0,0000
							0,0000
E		Tempos Fixos					
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							163,88

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
A	CPJ/AU/03	Lançamento mecânico de concreto com bomba lança sobre chassis em estaca escavada		m3	1,00	58,73	58,73
E9787I	E9787P	Equipamentos					
		Bomba para concreto com lança montada sobre chassis com capacidade de 50 m³/h - 136 Kw	Quantidade				
			Operativa	0,80			
			Improdutiva	0,20			
					353,7600	166,8200	316,3880
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
B		Mão de Obra					
	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Quantidade	H			
	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,0000000	H			
						26,7600	26,7600
						21,1300	84,5200
							111,2800
							0,0000
							427,6680
							0,0000
							0,0000
							10,4800
							40,9252
C		Material					
	M1384	Tubo tremocha de aço	Quantidade	Unidade			
			0,4625400	kg		4,8800	2,2500
							0,0000
							0,0000
D		Atividades Auxiliares					
			Quantidade	Unidade			
							2,2500
							0,0000
							0,0000
E		Tempos Fixos					
	1110000	Concreto - Caminhão betoneira 8 m³	Quantidade	Unidade			
			2,4000000	t		6,4800	15,5520
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							15,5520
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							15,5520
							0,0000
							15,5520

Handwritten signature or initials.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	CPA-2306731A	Apelo náutico para arrasamento camisa metálica		M	1,00	258,24	258,24
A		Equipamentos					Custo Horário
EQ-15151	EQ-1515P	Compressor de ar rebocável, vazão 748 pcm, pressão efetiva de trabalho 102 psi, motor diesel, potência 210 cv - sinapi. chp<90979>-; ch<90982>	Operativa	1,00	114,9500	10,4500	114,9500
EQ-E66081	EQ-E6608P	Embarcação de transporte de pessoal e apoio logístico - 175 HP - SICRO E9601	Utilização	0,50	266,3200	28,7700	146,2950
E97781	E9778P	Grupo gerador - 310/340 Kva	Operativa	1,00	173,5700	8,9500	173,5700
E90551	E9055P	Guincho pneumático com capacidade de 2,5 t	Operativa	1,00	48,9900	32,7600	195,9800
E90581	E9058P	Plataforma flutuante de 12 x 24 x 1,8 m com capacidade de 150 t	Operativa	1,00	26,1300	20,9900	26,1300
E90091	E9009P	Rebocador - 360 HP	Operativa	0,50	277,7100	98,8900	188,3000
B		Mão de obra					Custo Horário de Equipamentos =>
	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		26,1500	847,2050
	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		26,8700	26,1500
							26,8700
C		Material					Custo Horário da Mão de Obra =>
							53,0200
							Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>
							0,0000
							Custo Horário de Execução =>
							900,2250
							Fator de Influência da Chuva - FIC =>
							0,0000
							Custo do FIC =>
							0,0000
							Produção de Equipe =>
							3,4860
							Custo Unitário de Execução =>
							258,2401
D		Atividades S Auxiliares					Preço Unitário
							Custo Horário
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							Custo Total do Material =>
							Custo Horário
							0,0000
							0,0000
E		Tempos Fixos					Preço Unitário
							Custo Horário
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							Custo total de atividades auxiliares =>
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							Custo Total dos Tempos Fixos =>
							0,0000
							Custo unitário direto total =>
							258,24

000104

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	CPA-AUX1	Camisa metálica D = 800 mm - cravada com martelo vibratório - sem escavação - cravação		M	1,00	172,55	172,55
A	Código Banco	Equipamentos					Custo Horário
E9066I	E9066P	Grupo gerador - 13/14 Kva	Quantidade	Operativa	Utilização Operativa	Custo Operacional	
			1,00000000	9,9400	1,00	2,0200	9,9400
E9066O	E9066P	Guindaste sobre esteiras - 220 kW SIGRO: E9660	1,00000000	0,80	0,20	162,5900	198,1540
E9547I	E9547P	Máquina para solda elétrica - 9,2 Kw	0,06809000	1,00	0,0800	0,0400	0,0054
E9072I	E9072P	Martelo hidráulico vibratório com unidade hidráulica (Power Pack) - 485 Kw	1,00000000	0,80	0,20	220,5600	524,0320
B	Código Banco	Mão de Obra					Custo Horário de Equipamentos =>
	88240 SINAPI	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Quantidade	H		Salário Hora	732,1314
	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,00000000	H		21,4100	1,4500
	88317 SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,06809000	H		21,1300	84,5200
						30,3000	2,0600
C	Código Banco	Material					Custo Horário da Mão de Obra =>
	M2130	Eletrodo E70 xx	Quantidade	Unidade		Preço Unitário	88,0300
			0,07995900	KG		18,5700	0,0000
							Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>
							0,0000
							Custo Horário de Execução =>
							820,1614
							Fator de Influência da Chuva - FIC =>
							0,0000
							Custo do FIC =>
							0,0000
							Produção de Equipe =>
							4,7940
							Custo Unitário de Execução =>
							171,0808
D	Código Banco	AtividadesS Auxiliares					Custo Horário
							1,4700
E	Código Banco	Tempos Fixos					Custo Horário
	M2130	Eletrodo E70 xx	Quantidade	Unidade		Preço Unitário	0,0000
			0,00008000	T		24,4638	0,0020
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0020
							172,55

Handwritten signature or mark.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	CPA-AUX2	Camisa metálica D = 800 mm - para passagem de lâmina d'água - posicionamento		M	1,00	20,34	20,34
A		Equipamentos					
E9066I	E9066P	Grupo gerador - 13/14 Kva	Operativa	1,00000000	9,9400		9,9400
			Improdutiva	2,0200			
EQ-E9660I	EQ-E9660P	Guindaste sobre esteiras - 220 kW SÍCRO: E9660	Operativa	1,00000000	340,4100		340,4100
E9547I	E9547P	Máquina para solda elétrica - 9,2 Kw	Operativa	0,34045000	0,0800		0,0272
			Improdutiva	1,00			
B		Mão de Obra					
		AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		Quantidade	Salário Hora	Custo Horário	Custo Horário
	88240 SINAPI		H	0,34045000	21,4100		7,2800
	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00000000	21,1300		84,5200
	88317 SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34045000	30,3000		10,3100
					Custo Horário de Equipamentos =>		350,3772
							Custo Horário
							102,1100
							0,0000
							452,4872
							0,0000
							0,0000
							23,9870
							18,8639
C		Material					
	M2130	Eletrodo E70 xx		Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
				0,07959000	KG	18,5700	1,4700
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
D		AtividadesS Auxiliares					
				Quantidade	Unidade	Custo Total do Material =>	Custo Horário
						Custo Unitário	Custo Horário
							0,0000
							0,0000
E		Tempos Fixos					
	M2130	Eletrodo E70 xx		Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
				0,00000800	T	24,4638	0,0020
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0020
							20,34

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
								Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
	72742	Ensaio de recebimento e aceitação de cimento portland - tabela sinapi: 72742		Und	1,00	739,60	739,60					739,60
A		Equipamentos										
								Operativa	Improdutiva	Custo Horário de Equipamentos =>		
										Salário Hora		
										25,2100		422,9900
B		Mão de Obra										
	88249	AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		Quantidade								
	88321	TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		16,7790000								
				8,3895000								316,6100
										37,7400		
												0,0000
										Custo Horário de Mão de Obra =>		
										Adm.O. - Ferramentas (0,0%) =>		739,6000
										Custo Horário de Execução =>		0,0000
										Fator de Influência da Chuva - FIC =>		739,6000
										Custo do FIC =>		0,0000
										Produção de Equipe =>		0,0000
										Custo Unitário de Execução =>		1,0000
C		Material										
				Quantidade				Unidade				739,6000
										Preço Unitário		
												0,0000
												0,0000
												0,0000
												0,0000
D		AtividadesS Auxiliares										
				Quantidade				Unidade				0,0000
										Custo Total do Material =>		
										Custo Unitário		
												0,0000
												0,0000
E		Tempos Fixos										
				Quantidade				Unidade				0,0000
										Custo total de atividades auxiliares =>		
										Preço Unitário		
												0,0000
												0,0000
												0,0000
												0,0000
												0,0000
												0,0000
										Custo Total dos Tempos Fixos =>		0,0000
										Custo unitário direto total =>		739,60

Handwritten signature or mark.

000109

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	1107850	Lançamento mecânico de concreto com bomba lança sobre chassis com capacidade de 50 m³/h - confeccão em central		M3	1,00	37,51	37,51
A	Código Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização Operativa	Utilização Improdutiva	Custo Operacional Operativa	Custo Horário
E9787I	E9787P	Bomba para concreto com lança montada sobre chassis com capacidade de 50 m³/h - 136 Kw	1,00000000	0,80	0,20	353,7800	316,3880
						166,8200	0,0000
							316,3880
B	Código Banco	Mão de Obra PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Quantidade	H		Custo Horário de Equipamentos =>	Custo Horário
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00000000	H		Salário Hora	26,7600
	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	4,00000000	H		21,1300	84,5200
							0,0000
							111,2800
							0,0000
							427,6680
							0,0000
							0,0000
							33,2000
							12,8816
C	Código Banco	Material	Quantidade	Unidade		Preço Unitário	Custo Horário
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
D	Código Banco	AtividadesS Auxiliares	Quantidade	Unidade		Custo Unitário	Custo Horário
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
E	Código Banco	Tempos Fixos	Quantidade	Unidade		Preço Unitário	Custo Horário
	1110000	Concreto - Carga, manobra e descarga de concreto com caminhão betoneira - carga em central de concreto de 40 m³/h e descarga livre	2,40000000	t		10,2600	24,6240
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							24,6240
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							24,6240
							0,0000
							37,51
							37,51

Handwritten signature or mark.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	1108120	Concreto submerso fck = 40 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais		M3	1,00	343,16	343,16
A		Equipamentos					Custo Horário
E9584I	E9584P	Carrageadeira de pneus com capacidade de 1,72 m³ - 113 Kw	Operativa	0,28	111,6900	54,8900	70,7868
E9599I	E9599P	Central de concreto com capacidade de 30 m³/h - dosadora RS	Operativa	1,00	44,6800	38,1200	44,6800
E9763I	E9763P	Grupo gerador - 36/40 Kva	Operativa	1,00	22,9700	2,8600	22,9700
Custo Horário de Equipamentos =>							138,4368
B		Mão de Obra					Custo Horário
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		21,1300	42,2600
Custo Horário da Mão de Obra =>							42,2600
Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>							0,0000
Custo Horário de Execução =>							180,6968
Fator de Influência da Chuva - FIC =>							0,0000
Custo de FIC =>							0,0000
Produção de Equipe =>							24,9000
Custo Unitário de Execução =>							7,2569
C		Material					Custo Horário
M0030		Aditivo plastificante e retardador de pega para concreto e argamassa		KG	2,1700200	5,0800	11,0200
M0082		Areia média lavada		M3	0,4397300	70,0800	30,8200
M0191		Brita 1		M3	0,6981300	79,9300	55,0022
M0424		Cimento Portland CP II - 32		KG	542,5057700	0,4100	222,4274
Custo Total do Material =>							319,2696
D		AtividadesS Auxiliares					Custo Horário
Custo total de atividades auxiliares =>							0,0000
E		Tempos Fixos					Custo Horário
M0030		Aditivo plastificante para concreto e argamassa		t	0,0021700	6,5100	0,0141
M0082		Areia média lavada		t	0,6596000	1,1200	0,7388
M0191		Brita 1		t	1,0322000	1,1200	1,1561
M0424		Cimento Portland CP II - 32		t	0,5425658	27,1500	14,7290
Custo Total dos Tempos Fixos =>							16,6380
Custo unitário direto total =>							343,16

41

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	1416202	Corte de chapas de aço com espessura de 8 mm com maçarico oxiacetileno		M	1,00	1,31	1,31
A	Código Banco	Equipamentos					Custo Horário
E8662P		Equipamento para solda e corte com oxiacetileno		Quantidade 1,0000000	Utilização Operativa 1,00	Custo Operacional 0,8100	0,8100
						Improdutiva 0,4300	0,0000
							0,0000
							0,8100
B	Código Banco	Mão de Obra					Custo Horário
88317		SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		Quantidade 1,0000000	H	Salário Hora 30,3000	30,3000
							0,0000
						Custo Horário da Mão de Obra =>	30,3000
						Adic.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>	0,0000
						Custo Horário de Execução =>	31,1000
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>	0,0000
						Custo do FIC =>	0,0000
						Produção de Equipe =>	35,0900
						Custo Unitário de Execução =>	0,8866
C	Código Banco	Material					Custo Horário
1		AGETILENO (RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXCORTE GRANDE)		Quantidade 0,0075600	Unidade KG	Preço Unitário 28,3000	0,2100
2		OXIGENIO, RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXCORTE GRANDE		Quantidade 0,0348900	Unidade M3	6,2000	0,2100
							0,0000
							0,0000
D	Código Banco	AtividadesS Auxiliares					Custo Horário
				Quantidade	Unidade	Custo Total do Material =>	0,4200
						Custo Unitário	0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
E	Código Banco	Tempos Fixos					Custo Horário
				Quantidade	Unidade	Custo total de atividades auxiliares =>	0,0000
						Preço Unitário	0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
						Custo Total dos Tempos Fixos =>	0,0000
						Custo unitário direto total =>	1,31

AA

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	1600990	Demolição de concreto armado com martelo e corte oxiaetileno		M3	1,00	449,58	449,58
A		Equipamentos					
E9629H	E6629P	Compressor de ar portátil de 185,95 l/s (394 PCM) - 81,50 Kw		Quantidade Operativa	58,0600	12,5600	66,0600
E9527I	E9527P	Martelo perfurador/impedor a ar comprimido de 25 kg para rocha com capacidade de		Quantidade Operativa	25,0800	23,9900	75,2400
E9071I	E9071P	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l		Quantidade Operativa	0,2800	0,1900	0,2341
							Custo Horário
B		Mão de Obra					
	83316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		21,1300	17,6600
							143,5341
C		Material					
	M1391	Penteiro para martelo - D = 22 mm e C = 1,00 m		Quantidade	0,6666700	160,7400	107,1600
				Unidade			0,0000
							17,6600
							0,0000
							161,1941
							0,0000
							0,0000
							0,6305
							255,6689
							107,1600
D		Atividades Auxiliares					
	1416201	Corte de barras de aço CA-50 com marçapico oxiaetileno		Quantidade	80,0000000	0,1221	9,7700
				Unidade			0,0000
							0,0000
							0,0000
E		Tempos Fixos					
	M3512	Material demolido - concreto armado - carga, manobra e descarga de material demolido em caminhão basculante de 6 m ³ - carga manual e descarga livre		Quantidade	2,5000000	30,7933	76,9832
				Unidade			9,7700
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							76,9832
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							76,9832
							449,58
							76,9832
							449,58

Handwritten signature or initials.

000115

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	2306013	Gabarito de cravação de estacas submersas em aço ASTM A36 - confecção e instalação		KG	1,00	8,56	8,56
A		Equipamentos					
			Quantidade	Operativa	Custo Operacional		Custo Horário
				Improdutiva	Improdutiva		
							0,0000
							0,0000
							0,0000
B		Mão de Obra					0,0000
			Quantidade		Salário Hora		Custo Horário
	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00000000	H	21,6800		21,6800
	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00000000	H	26,6200		26,6200
							Custo Horário de Equipamentos =>
							48,3000
							0,0000
							Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>
							0,0000
							Custo Horário de Execução =>
							48,3000
							Fator de Influência da Chuva - FIC =>
							0,0000
							Custo do FIC =>
							0,0000
							Produção de Equipe =>
							25,0000
							Custo Unitário de Execução =>
							1,9320
C		Material					
			Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Horário
	M0682	Aço em perfil ASTM A36	1,00000000	KG	5,9300		5,9300
							0,0000
							0,0000
							0,0000
D		Atividades Auxiliares					
			Quantidade	Unidade	Custo Unitário		Custo Horário
	2406058	Solda elétrica de perfis metálicos e chapas de aço com eletrodo E70XX	0,01600000	KG	45,2880		0,6700
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
E		Tempos Fixos					
			Quantidade	Unidade	Preço Unitário		Custo Horário
	M0682	Aço em perfil ASTM A36 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	0,00100000	t	27,1500		0,0272
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							Custo total dos Tempos Fixos =>
							0,0272
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							Custo unitário direto total =>
							8,56

AA

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	2306014	Contratamento de grupo de estacas submersas em aço ASTM A36 - confecção e instalação		KG	1,00	8,63	8,63
A	E6660P	Equipamentos					
		Guindaste móvel sobre esteiras com capacidade de 40 t - 166 Kw	Operativa	1,00	344,1100	166,2900	1,7481
			Improdutiva				0,0000
							0,0000
B	88251	Mão de Obra					
		AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Operativa	1,00000000	21,6600	21,6600	1,7481
			Improdutiva				21,6800
	88315	SERRALHEIRO.COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
			Operativa	1,00000000	26,6200	26,6200	26,6200
			Improdutiva				0,0000
	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES					
			Operativa	0,00508000	21,1300	21,1300	0,1000
			Improdutiva				0,0000
C	M0662	Material					
		Aço em perfil ASTM A36		1,00000000	5,9300	5,9300	48,4000
							0,0000
							0,0000
							50,1481
							0,0000
							0,0000
							25,0000
							2,0059
							5,9300
D	240806	Atividades Auxiliares					
		Solda elétrica de perfil metálicos e chapas de aço com eletrodo E70XX		0,01500000	45,2880	45,2880	5,9300
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
E	M0692	Tempos Fixos					
		Aço em perfil ASTM A36 - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		0,00100000	27,1500	27,1500	0,0272
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0272
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0272
							8,63

Handwritten signature or initials in blue ink.

000118

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	560556	Protensão de tirante com 12 cordoalhas D = 12,7 mm aço CP 190 RB, com capacidade de 1.040 kN - inclusive ancoragem e groutamento da cabeça.		Und	1,00	454,90	454,90
A		Equipamentos					
E9722I	E9722P	Conjunto bomba e macaco hidráulico para protensão com capacidade de 2.000 KN	Operativa	0,66			
			Improdutiva	0,34		28,2700	30,2666
E9066I	E9066P	Grupo gerador - 13/14 Kva	Operativa	0,66	9,9400	2,0200	7,2472
E9719I	E9719P	Talha manual com capacidade de 3 t	Operativa	0,34	0,2300	0,1500	0,2028
			Improdutiva				0,0000
							0,0000
							0,0000
B		Mão de Obra					
	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Quantidade	H		26,6200	26,6200
	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Quantidade	H		21,1300	42,2600
							68,8800
							0,0000
							106,6966
							0,0000
							0,0000
							1,6195
							65,8203
C		Materiais					
	M1870	Cunha metálica para cordoalha - D = 12,7 mm	Quantidade	un		4,4900	53,8800
	M2012	Placa de ancoragem para tirante com 12 cordoalhas de D = 12,7 mm	Quantidade	un		265,9200	265,9200
							0,0000
D		Atividades Auxiliares					
	3105941	Fôrma em chapa metálica 1/8" para cabeça de tirantes - utilização de 50 vezes - confecção, instalação e retirada	Quantidade	LN		24,4955	7,9500
	1108059	Microconcreto para reparos e groutamento - confecção em misturador e lançamento manual	Quantidade	M³		2,175,3600	60,9100
							0,0000
							0,0000
E		Tempos Fixos					
	M1870	Cunha metálica para cordoalha - D = 12,7 mm - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	Quantidade	t		27,1500	68,8600
	M2012	Placa de ancoragem para tirante com 12 cordoalhas de D = 12,7 mm - Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	Quantidade	t	0,01	27,1500	0,4034
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,4246
							484,980

Handwritten signature or initials in blue ink.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	MA-90000012	Concreto com microsilica 10% fck = 45 MPa - confecção em central dosadora de 30 m³/h - areia e brita comerciais - SICRO 1109156		m³	1,00	338,75	338,75
A		Equipamentos					
E9584I	E9584P	Carregadeira de pneus com capacidade de 1,72 m³ - 113 Kw	Quantidade Operativa	0,32	111,6900	35,7504	
E9599I	E9599P	Central de concreto com capacidade de 30 m³/h - dosadora RS	Quantidade Operativa	1,00	44,6800	44,6800	
E9763I	E9763P	Grupo gerador - 36/40 Kva	Quantidade Operativa	1,00	22,9700	22,9700	
			Quantidade Improdutiva	0,68	54,8800	36,9160	
							73,0592
B		Mão de Obra					
	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Quantidade	h	21,1300	42,2600	
							140,7892
C		Material					
	M0010	Aditivo superplastificante para concreto e argamassa	Quantidade	KG	8,9300	18,9900	
	M0082	Areia média lavada	Quantidade	M³	70,0900	42,9000	
	M0191	Brita 1	Quantidade	M³	79,9300	55,0000	
	M0424	Cimento Portland CP II - 32	Quantidade	KG	0,4100	158,5700	
	M0029	Microsilica	Quantidade	KG	1,0900	42,1500	
							317,6100
D		AtividadesS Auxiliares					
			Quantidade	Unidade			
E		Tempos Fixos					
	M0010	Aditivo superplastificante para concreto e argamassa - Caminhão carroceria 15 t	Quantidade	t	0,00	27,1500	
	M0082	Areia média lavada - Caminhão basculante 10 m3	Quantidade	t	0,82	1,1200	
	M0191	Brita 1 - Caminhão basculante 10 m3	Quantidade	t	1,0322000	1,1200	
	M0424	Cimento Portland CP II - 32 - saco - Caminhão carroceria	Quantidade	t	0,3667700	27,1500	
	M0029	Microsilica - Caminhão carroceria 15 t	Quantidade	t	0,0386800	27,1500	
							13,7933
							338,75

Handwritten signature or mark.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	MA-2306076	Armação de estaca escavada ou parede diafragma em aço CA-50 com apoio de guindaste - fornecimento, preparo e colocação - SICRO: 2306076			1,00	10,74	10,74
A	E9660P	Equipamentos					
		Guindaste móvel sobre esteiras com capacidade de 40 t - 185 Kw	Quantidade Operativa	Utilização Operativa	Custo Operacional	Custo Horário	
			0,0146700	1,00	344,1100	5,0481	
					166,3800		
						0,0000	
						0,0000	
						0,0000	
						0,0000	
						0,0000	
						0,0000	
B		Mão de Obra					
	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Quantidade		Custo Horário de Equipamentos =>	Custo Horário	
			1,0000000	h	20,7100	20,7100	
	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Quantidade				
			1,0000000	h	26,6200	26,6200	
	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Quantidade				
			0,0146700	h	21,1300	0,3000	
						47,6300	
						0,0000	
						52,6781	
						0,0000	
						0,0000	
						12,5000	
						4,2142	
C		Material					
	M0004	Aço CA 50	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário	
	M0075	Arame recozido - 18 BWG	1,0500000	KG	6,1000	0,1000	
			0,0150000	KG	6,7100	0,0000	
						0,0000	
						0,0000	
						0,0000	
						6,5000	
D		AtividadesS Auxiliares					
			Quantidade	Unidade	Custo Unitário	Custo Horário	
						0,0000	
						0,0000	
						0,0000	
						0,0000	
E		Tempos Fixos					
	M0004	Aço CA 50 - Caminhão carroceria 15 t	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário	
	M0075	Arame liso recozido em aço-carbono - D = 1,24 mm (18 BWG) - Caminhão carroceria 15 t	0,00	t	27,1500	0,0285	
			0,00	t	27,1500	0,0005	
						0,0000	
						0,0000	
						0,0000	
						0,0291	
						10,74	

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	407819	Armção em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação		Kg	1,00	11,08	11,08
A	Código Banco	Equipamentos					
			Quantidade	Utilização Operativa	Custo Operativa	Custo Operacional Improdutiva	Custo Horário
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
B	Código Banco	Mão de Obra AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Quantidade				
	88238		0,09000000	h	20,7100		Custo Horário 1,8600
	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,09000000	h	26,6200		Custo Horário 2,3900
							0,0000
							Custo Horário de Equipamentos => 0,0000
							Custo Horário 1,8600
							Custo Horário 2,3900
							0,0000
							Custo Horário de Mão de Obra => 4,2500
							Atc.M.O. - Ferramentas (0,0%) => 0,0000
							Custo Horário de Execução => 4,2500
							Fator de Influência da Chuva - FIC => 0,0000
							Custo do FIC => 0,0000
							Produção de Equipe => 1,0000
							Custo Unitário de Execução => 4,2500
C	Código Banco	Material	Quantidade	Unidade			
	M0004	Aço CA 50	1,10000000	Kg	6,1000		Custo Horário 6,7100
	M0075	Arame recozido 18 BWG	0,01500000	Kg	6,7100		Custo Horário 0,1000
							Custo Total do Material => 6,8100
							Custo Unitário 0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
D	Código Banco	Atividades\$ Auxiliares	Quantidade	Unidade			
							Custo Horário 0,0200
							0,0000
							Custo total de atividades auxiliares => 0,0000
							Custo Horário 0,0200
							0,0000
							Custo Horário 0,0200
							0,0000
							Custo Total dos Tempos Fixos => 0,0200
							Custo unitário direto total => 11,08

Handwritten signature or mark.

0000100

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	3105941	Fôrma em chapa metálica 1/8" para cabeça de tirantes - utilização de 50 vezes - confecção, instalação e retirada		Und	1,00	24,50	24,50
A		Equipamentos					
E8568I	E8568P	Firadeira de impacto de 12,5mm-0,80 KW	Operativa	1,00	0,1400	0,0900	0,0375
E8521I	E8521P	Grupo gerador - 2,55 KVA	Improdutiva	1,00	3,0200	0,8000	0,8000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
B		Mão de Obra					
	8240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Operativa	Quantidade	Salário Hora	Custo Horário	0,8375
	8278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Improdutiva	1,00000000 h	21,4100	21,4100	
				1,00000000 h	27,2300	27,2300	
							0,0000
C		Material					
	M3126	Barra chata em aço galvanizado	Operativa	Quantidade	Preço Unitário	Custo Horário	
	M0506	Broca de vidro - D = 8 mm e C = 120 mm	Improdutiva	0,0234100 kg	6,4000	0,1400	
	M1376	Chapa fina em aço ASTM A36		0,0205400 un	5,4800	0,1100	
	M3949	Desmoldante para formas metálicas		0,5181000 kg	11,3000	5,9500	
	M0198	Parafuso de cabeça chata em aço - D = 4,5 mm e bucha plástica - D = 8 mm (S8)		0,0153300 l	9,6800	0,1200	
				12,3226700 un	0,2000	2,4600	
							8,6600
D		AtividadesS Auxiliares					
	SE0407819	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	Operativa	Quantidade	Preço Unitário	Custo Horário	
	SE1400973	Corte de chapas de aço com espessura de 3 mm com reparo oxiacetileno	Improdutiva	0,0093600 kg	11,0900	0,1000	
	SE1408173	Corte de perfis metálicos com reparo oxiacetileno		0,1641000 m	0,9085	0,1400	
	SE2408057	Solda elétrica de perfil metálicos e chapas de aço com eletrodo E60XX		0,5962600 cm2	0,0202	0,0120	
				0,0042300 kg	73,4970	0,3109	
E		Tempos Fixos					
	M3126	Barra chata em aço galvanizado - Caminhão carroceria 15 t	Operativa	Quantidade	Preço Unitário	Custo Horário	
	M1376	Chapa fina em aço ASTM A36 - Caminhão carroceria 15 t	Improdutiva	0,0000200 t	27,1500	0,0000	
	M3949	Desmoldante para formas metálicas - Caminhão carroceria 15 t		0,0005200 t	24,3900	0,0100	
	M0198	Parafuso de cabeça chata em aço - D = 4,5 mm e bucha plástica - D = 8 mm (S8) - Caminhão carroceria 15 t		0,0000100 t	27,1500	0,0000	
				0,0001000 t	27,1500	0,0000	
							0,0000
							0,0100
							24,50

49

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	SE1416201	Corte de barras de aço CA-50 com maçarico oxiacetileno		cm2	1,00	0,12	0,12
A		Equipamentos					
E8662Z	E8662P	Equipamento para solda e corte com oxiacetileno	Quantidade Operativa	Utilização Operativa	Custo Operacional	Custo Horário	
			1,00000000	1,00	0,8100	0,8100	
					Improdutiva	0,4300	0,0000
						0,0000	0,0000
						0,0000	0,0000
						0,0000	0,0000
						0,0000	0,0000
B		Mão de Obra					
	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Quantidade	h		Salário Hora	Custo Horário
			1,00000000			30,3000	30,3000
							0,0000
							30,3000
							0,0000
							31,1100
							0,0000
							500,6400
							0,0621
C		Material					
			Quantidade	Unidade		Preço Unitário	Custo Horário
	1	ACETILENO (RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE)	0,0007900	kg		28,3000	0,0200
	2	OXIGENIO, RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE	0,0047100	m3		5,2000	0,0200
D		Atividades Auxiliares					
			Quantidade	Unidade			
							0,0400
							0,0000
							0,0000
							0,0000
E		Tempos Fixos					
			Quantidade	Unidade			
	M1388	Vareta em aço-carbono para solda oxiacetileno AWS A 5.2 R45 - Carminhão carroceria 15 t	0,0008600	t		Preço Unitário	Custo Horário
						27,1500	0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000
							0,0000
							0,0200
							0,0000

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS AUXILIARES

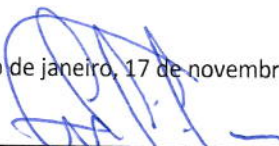
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	SE110809	Microconcreto para reparos e grauteamento - confecção em misturador e lançamento manual		m³	1,00	2.175,36	2.175,36
A		Equipamentos					
E8788I	E8788P	Misturador de argamassa com capacidade de 0,250 m³ - 3,70 Kw	Quantidade Operativa	Utilização Operativa	Custo Operativa	Custo Operacional Improdutiva	Custo Horário
			1,00000000	1,00	25,8600	22,9300	25,8600
E8071I	E8071P	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	1,00000000	0,30	0,2800	0,1500	0,2100
E8064I	E8064P	Transportador manual garra com capacidade de 180 l	2,00000000	0,2000	0,7000	0,0000	0,2800
							0,0000
							0,0000
							0,0000
B		Mão de Obra					
	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Quantidade	h		Salário Hora	Custo Horário
	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	5,00000000	h		21,1300	105,6500
							26,3500
							26,7600
							105,6500
							132,4100
							0,0000
							158,7600
							0,0000
							0,0000
							1,0000
							158,7600
C		Material					
	M0083	Argamassa pré-dosada para grauteamento	Quantidade	Unidade		Preço Unitário	Custo Horário
	M1103	Pedrisco	1,811,2500000	un		1,0700	1,938,0300
			0,3622500			79,5300	28,8000
D		Atividades Auxiliares					
			Quantidade	Unidade		Custo Total do Material =>	1,966,8300
						Custo Unitário	Custo Horário
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
E		Tempos Fixos					
	M0083	Argamassa pré-dosada para grauteamento - Caminhão carroceria 15l	Quantidade	Unidade		Preço Unitário	Custo Horário
	M1103	Pedrisco	1,811,2500	t		27,1500	49,1700
			0,5433800	t		1,1200	0,6000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							0,0000
							49,7700
							2.175,36

AA

ANEXO III - B
PLANILHA DE PROPOSTA DE COMPOSIÇÃO DO BDI (SERVIÇOS)
REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL N°. 02/2020

ITEM	DESPESAS INDIRETAS	TAXA (%)
1	AC - Taxa de rateio da Administração Central	9,00%
2	DESPESAS FINANCEIRAS	0,54%
3	SEGUROS E GARANTIAS CONTRATUAIS	0,33%
4	RISCOS	0,67%
	SUB-TOTAL 1	10,54%
ITEM	BENEFÍCIOS	TAXA (%)
5	LUCRO	8,00%
	SUB-TOTAL 2	8,00%
ITEM	TRIBUTOS	TAXA (%)
6	ISS - Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza (*)	4,00%
7	PIS - Programa de Integração Social	0,87%
8	COFINS	4,00%
9	CPRB - Contribuição Previdencia sobre a Renda Bruta	6,00%
	SUB-TOTAL 3	14,88%
BDI	ADOTADO	33,42%
<p>Ofício Circular no. 4746/2019/ACE - DPP/DPP/DNIT SEDE (*) Lei no. 1513 de 27/12/1989</p>		

Rio de Janeiro, 17 de novembro de 2021.



CONSORCIO PORTO RIO

Alberto Couto Alves Brasil Ltda

Igor da Conceição

RG: 118738814 - IFP/RJ

000152

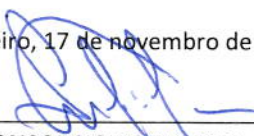
ANEXO III - C
 PLANILHA DE PROPOSTA DE COMPOSIÇÃO DO BDI (MATERIAIS)
 REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL N°. 02/2020

ITEM	DESPESAS INDIRETAS	TAXA (%)
1	AC - Taxa de rateio da Administração Central	1,50%
2	DESPESAS FINANCEIRAS	0,85%
3	SEGUROS E GARANTIAS CONTRATUAIS	0,30%
4	RISCOS	0,56%
	SUB-TOTAL 1	3,21%
ITEM	BENEFÍCIOS	TAXA (%)
5	LUCRO	3,70%
	SUB-TOTAL 2	3,70%
ITEM	TRIBUTOS	TAXA (%)
6	ISS - Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza (*)	0,00%
7	PIS - Programa de Integração Social	0,65%
8	COFINS	3,00%
9	CPRB - Contribuição Previdencia sobre a Renda Bruta	0,00%
	SUB-TOTAL 3	3,65%
BDI	ADOTADO	11,10%

$$BDI = \frac{(1 + (TAC + TS + TG + TR)) \times (1 + TDF) \times (1 + TL)}{(1 - (ISS + PIS + COFINS + CPRB))}$$

Obs.: Conforme Acórdão N° 2622/2013 - TCU - Plenário

Rio de Janeiro, 17 de novembro de 2021.



CONSORCIO PORTO RIO
 Alberto Couto Alves Brasil Ltda
 Igor da Conceição
 RG: 118738814 - IFP/RJ

000153

ANEXO III - D
PLANILHA DE PROPOSTA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS (DESONERADO)
REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL N°. 02/2020

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A			
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA (Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária)	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	17,80%	17,80%
GRUPO B		ALÍQUOTA %	ALÍQUOTA %
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,98%	0,00%
B2	Feridos	4,87%	0,00%
B3	Auxílio Enfermidade	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,77%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,24%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	14,07%	10,88%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
B	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	50,73%	20,61%
GRUPO C		ALÍQUOTA %	ALÍQUOTA %
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,32%	3,34%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	0,00%	0,00%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,85%	2,98%
C5	Indenização Adicional	0,36%	0,28%
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	8,63%	6,68%
GRUPO D		ALÍQUOTA %	ALÍQUOTA %
D1	Reincidência de A sobre B	9,03%	3,67%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,36%	0,28%
D	TOTAL DAS TAXAS INCIDÊNCIAS E REINCIDÊNCIAS	9,39%	3,95%
GRUPO E		ALÍQUOTA %	ALÍQUOTA %
E1	Total de Encargos Complementares	0,00%	0,00%
GRUPO E- Total de Encargos Complementares		0,00%	0,00%
TOTAL (A+B+C+D+E)		86,55%	49,04%

Rio de Janeiro, 17 de novembro de 2021.


CONSORCIO PORTO RIO

Alberto Couto Alves Brasil Ltda

Igor da Conceição

RG: 118738814 - IFP/RJ

000154

DECLARAÇÕES

000155

À
COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO (CDRJ)
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL.

ANEXO IX
DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA
REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº. 02/2020

Alberto Couto Alves Brasil Ltda, CNPJ nº.13.548.038/0001-45 situada Rua da Assembleia, nº 85 – Sala 1408 – Centro – Rio de Janeiro/RJ – CEP : 20.011-001, **DECLARA**, sob as penas da Lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

(a) a proposta apresentada para participar do presente certame foi elaborada de maneira independente e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da presente licitação não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação quanto a participar ou não da referida licitação;

(d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente licitação não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

(e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente licitação não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do órgão licitante antes da abertura oficial das propostas; e

(f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Rio de Janeiro, 16 de novembro de 2021.

Atenciosamente,

IGOR DA

CONCEICAO:0549009779

5

Assinado de forma digital por

IGOR DA

CONCEICAO:05490097795

Dados: 2021.11.16 12:42:35 -03'00'

ALBERTO COUTO ALVES - BRASIL LTDA

Igor da Conceição

Eng. Civil

CREA-RJ 2005100951

CPF 054.900.977-95

000158

Alberto Couto Alves Brasil Ltda
CNPJ: 13.548.038/0001-45
Rua da Assembleia 85 - 1408, Centro - RJ
E-mail: geral@aca-brasil.com
Website: www.grupo-aca.com

ANEXO VI DECLARAÇÃO

REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº. 02/2020

Prezados Senhores,

Em atenção ao instrumento convocatório sob referência, declaramos que:

1. Concordamos com as disposições do instrumento convocatório sob referência e seus Anexos;
2. Comprometemo-nos a garantir o prazo de validade dos preços e condições da presente proposta por 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data de apresentação da proposta;
3. Asseguramos ter pleno conhecimento da legislação pertinente à contratação em pauta, bem como das condições gerais estabelecidas no edital, sobretudo quanto aos documentos de habilitação, estando em conformidade com estes;
4. Recebemos toda a documentação pertinente e tivemos conhecimento de todas as informações e das condições da prestação de serviços, necessárias à formulação das propostas;
5. A empresa não se enquadra em qualquer das situações previstas nos art. 38 e 44 da Lei nº 13.303/2016 e no art. 5º do Decreto nº 9.507/2018;
6. Na hipótese de nossa empresa vir a ser julgada vencedora da presente licitação o(s) representantes(s) legal(is) para a assinatura do Contrato será(ão):

Nome: **Igor da Conceição**
Cargo: **Engenheiro civil**
Identidade: **CREA-RJ 2005100951**

Nome: **Victor Tavares Pessoa de Melo**
Cargo: **Engenheiro civil**
Identidade: **6000727 expedida pela SSP/PE**

Rio de Janeiro, 16 de novembro de 2021.

Atenciosamente

IGOR DA
CONCEICAO:0549009779
5

Assinado de forma digital por
IGOR DA
CONCEICAO:05490097795
Dados: 2021.11.16 12:39:33 -03'00'

ALBERTO COUTO ALVES - BRASIL LTDA

Igor da Conceição
Eng. Civil
CREA-RJ 2005100951
CPF 054.900.977-95

000157

Alberto Couto Alves Brasil Ltda
CNPJ: 13.548.038/0001-45
Rua da Assembleia 85 - 1408, Centro - RJ
E-mail: geral@aca-brasil.com
Website: www.grupo-aca.com

ACA

ENGENHARIA & CONSTRUÇÃO

À
COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO (CDRJ)
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL.

ANEXO VII
DECLARAÇÃO NEGATIVA DE SUPERVENIÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO DA HABILITAÇÃO
REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº. 02/2020

Alberto Couto Alves Brasil Ltda, CNPJ nº.13.548.038/0001-45 situada Rua da Assembleia, nº 85 – Sala 1408 – Centro – Rio de Janeiro/RJ – CEP : 20.011-001, **DECLARA**, sob as penas da Lei, que não inexistem fatos impeditivos da habilitação no Regime de Contratação da Estatal Nº. 02/2020.

Rio de Janeiro, 16 de novembro de 2021.

Atenciosamente,

IGOR DA

CONCEICAO:0549009779

5

Assinado de forma digital por

IGOR DA

CONCEICAO:05490097795

Dados: 2021.11.16 12:40:44 -03'00'

ALBERTO COUTO ALVES - BRASIL LTDA

Igor da Conceição

Eng. Civil

CREA-RJ 2005100951

CPF 054.900.977-95

000153

Alberto Couto Alves Brasil Ltda
CNPJ: 13.548.038/0001-45
Rua da Assembleia 85 - 1408, Centro - RJ
E-mail: geral@aca-brasil.com
Website: www.grupo-aca.com

ACA

ENGENHARIA & CONSTRUÇÃO

À
COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO (CDRJ)
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL.

ANEXO VIII
DECLARAÇÃO – OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS
REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº. 02/2020

A Alberto Couto Alves Brasil Ltda, inscrito no CNPJ sob o nº. 13.548.038/0001-45, com sede à Rua da Assembleia, nº 85 – Sala 1408 – Centro – Rio de Janeiro/RJ – CEP : 20.011-001, por intermédio de seu representante legal o Sr. Igor da Conceição, portador da carteira de identidade nº. 118738814 – IFP/RJ e do CPF nº. 054.900.997-95, **DECLARA**, para fins do disposto no artigo 1º do Decreto nº. 4.358/02, que não possui em seu quadro de pessoal empregado(s) menor(es) de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, se for o caso, nos termos do inciso XXXIII do art. 7º da Constituição República Federativa do Brasil.

Rio de Janeiro, 16 de novembro de 2021.

Atenciosamente,

IGOR DA
CONCEICAO:0549009779
5

Assinado de forma digital por
IGOR DA
CONCEICAO:05490097795
Dados: 2021.11.16 12:41:47 -03'00'

ALBERTO COUTO ALVES - BRASIL LTDA

Igor da Conceição
Eng. Civil
CREA-RJ 2005100951
CPF 054.900.977-95

000159

Alberto Couto Alves Brasil Ltda
CNPJ: 13.548.038/0001-45
Rua da Assembleia 85 - 1408, Centro - RJ
E-mail: geral@aca-brasil.com
Website: www.grupo-aca.com

ACA

ENGENHARIA & CONSTRUÇÃO

À
COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO (CDRJ)
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL.

ANEXO X
DECLARAÇÃO DE NÃO UTILIZAÇÃO DE TRABALHO DEGRADANTE OU FORÇADO
REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº. 02/2020

Alberto Couto Alves Brasil Ltda, CNPJ nº.13.548.038/0001-45 situada Rua da Assembleia, nº 85 – Sala 1408 – Centro – Rio de Janeiro/RJ – CEP : 20.011-001, **DECLARA**, sob as penas da Lei, que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho em condição análoga à de escravo, forçado ou degradante e não utiliza trabalho involuntário de presos, observando o disposto nos incisos III e IV do artigo 1º e no inciso III do artigo 5º da Constituição Federal.

Rio de Janeiro, 16 de novembro de 2021.

Atenciosamente,

IGOR DA

CONCEICAO:054900977

95

Assinado de forma digital por

IGOR DA

CONCEICAO:05490097795

Dados: 2021.11.16 12:43:53 -03'00'

ALBERTO COUTO ALVES - BRASIL LTDA

Igor da Conceição

Eng. Civil

CREA-RJ 2005100951

CPF 054.900.977-95

000180

Alberto Couto Alves Brasil Ltda
CNPJ: 13.548.038/0001-45
Rua da Assembleia 85 - 1408, Centro - RJ
E-mail: geral@aca-brasil.com
Website: www.grupo-aca.com

ACA

ENGENHARIA & CONSTRUÇÃO

À
COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO (CDRJ)
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL.

ANEXO XI
DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DE RESERVA DE CARGOS
REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº. 02/2020

Alberto Couto Alves Brasil Ltda, CNPJ nº.13.548.038/0001-45 situada Rua da Assembleia, nº 85 – Sala 1408 – Centro – Rio de Janeiro/RJ – CEP : 20.011-001, **DECLARA**, sob as penas da Lei, que atende à reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991.

Rio de Janeiro, 16 de novembro de 2021.

Atenciosamente,

IGOR DA
CONCEICAO:054900977
95

Assinado de forma digital por
IGOR DA
CONCEICAO:05490097795
Dados: 2021.11.16 12:44:49 -03'00'

ALBERTO COUTO ALVES - BRASIL LTDA

Igor da Conceição
Eng. Civil
CREA-RJ 2005100951
CPF 054.900.977-95

000101

Alberto Couto Alves Brasil Ltda
CNPJ: 13.548.038/0001-45
Rua da Assembleia 85 - 1408, Centro - RJ
E-mail: geral@aca-brasil.com
Website: www.grupo-aca.com

ACA

ENGENHARIA & CONSTRUÇÃO

À
COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO (CDRJ)
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL.

ANEXO XII
DECLARAÇÃO – SICAF
REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº. 02/2020

DECLARAÇÃO

Declaramos, em atendimento ao previsto no subitem 7.9 deste Edital, que as informações constantes dos documentos exigidos nas alíneas “e”, Habilitação do subitem 7.1 deverão ser verificadas no registro cadastral desta licitante no Sistema de Cadastro Unificados de Fornecedores – SICAF.

Rio de Janeiro, 16 de novembro de 2021.

Atenciosamente,

IGOR DA

CONCEICAO:0549009779

5

Assinado de forma digital por IGOR
DA CONCEICAO:05490097795
Dados: 2021.11.16 12:45:43 -03'00'

ALBERTO COUTO ALVES - BRASIL LTDA

Igor da Conceição

Eng. Civil

CREA-RJ 2005100951

CPF 054.900.977-95

Alberto Couto Alves Brasil Ltda
CNPJ: 13.548.038/0001-45
Rua da Assembleia 85 - 1408, Centro - RJ
E-mail: geral@aca-brasil.com
Website: www.grupo-aca.com

000162

CONSÓRCIO PORTO RIO

À
COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO (CDRJ)
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL.

ANEXO IX DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº. 02/2020

Os abaixo assinados, na qualidade de representantes legais do **CONSÓRCIO PORTO RIO** composta pelas empresas, **CONCREPOXI ENGENHARIA LTDA** inscrita no C.N.P.J. (MF) sob o nº 08.064.693/0001-98 situada na Avenida João de Barros, nº 903, Boa Vista, CEP: 50.100-020 e **ALBERTO COUTO ALVES BRASIL LTDA** inscrita no C.N.P.J. (MF) sob o nº 13.548.038/0001-45 situada na Rua da Assembleia, nº 85 – Sala 1408 – Centro – Rio de Janeiro/RJ – CEP : 20.011-001, **DECLARA**, sob as penas da Lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

(a) a proposta apresentada para participar do presente certame foi elaborada de maneira independente e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da presente licitação não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação quanto a participar ou não da referida licitação;

(d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente licitação não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

(e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente licitação não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do órgão licitante antes da abertura oficial das propostas; e

(f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Rio de Janeiro, 16 de novembro de 2021.

IGOR DA
CONCEICAO:05
490097795

Assinado de forma digital
por IGOR DA
CONCEICAO:05490097795
Dados: 2021.11.16 12:11:29
-03'00'

CONSORCIO PORTO RIO
Alberto Couto Alves Brasil Ltda.
Igor da Conceição
RG:118738814 - IFP/RJ

VICTOR TAVARES
PESSOA DE
MELO:03550212429

Assinado de forma digital por
VICTOR TAVARES PESSOA DE
MELO:03550212429
Dados: 2021.11.12 15:18:37
-03'00'

CONSORCIO PORTO RIO
Concrepxi Engenharia Ltda.
Victor Tavares Pessoa de Melo
RG 6000727 –SSP/PE

À
COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO (CDRJ)
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL.

**ANEXO VI
DECLARAÇÃO**

REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº. 02/2020

Prezados Senhores,

Em atenção ao instrumento convocatório sob referência, declaramos que:

1. Concordamos com as disposições do instrumento convocatório sob referência e seus Anexos;
2. Comprometemo-nos a garantir o prazo de validade dos preços e condições da presente proposta por 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data de apresentação da proposta;
3. Asseguramos ter pleno conhecimento da legislação pertinente à contratação em pauta, bem como das condições gerais estabelecidas no edital, sobretudo quanto aos documentos de habilitação, estando em conformidade com estes;
4. Recebemos toda a documentação pertinente e tivemos conhecimento de todas as informações e das condições da prestação de serviços, necessárias à formulação das propostas;
5. A empresa não se enquadra em qualquer das situações previstas nos art. 38 e 44 da Lei nº 13.303/2016 e no art. 5º do Decreto nº 9.507/2018;
6. Na hipótese de nossa empresa vir a ser julgada vencedora da presente licitação o(s) representantes(s) legal(is) para a assinatura do Contrato será(ão):

Nome: **Victor Tavares Pessoa de Melo**
Cargo: **Engenheiro civil**
Identidade: **6000727 expedida pela SSP/PE**

Recife, 16 de novembro de 2021.

VICTOR TAVARES
PESSOA DE
MELO:03550212429

Assinado de forma digital por
VICTOR TAVARES PESSOA DE
MELO:03550212429
Dados: 2021.11.12 15:23:22
-03'00'

Concrepoxi Engenharia Ltda.
Victor Tavares Pessoa de Melo
RG 6000727 –SSP/PE

000164

À
COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO (CDRJ)
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL.

ANEXO VII
DECLARAÇÃO NEGATIVA DE SUPERVENIÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO DA
HABILITAÇÃO

REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº. 02/2020

A **CONCREPOXI ENGENHARIA LTDA** inscrita no C.N.P.J. (MF) sob o nº 08.064.693/0001-98 situada na Avenida João de Barros, nº 903, Boa Vista, CEP: 50.100-020, **DECLARA**, sob as penas da Lei, que não inexistem fatos impeditivos da habilitação no Regime de Contratação da Estatal Nº. 02/2020.

Recife, 16 de novembro de 2021.

VICTOR TAVARES
PESSOA DE
MELO:03550212429

Assinado de forma digital por
VICTOR TAVARES PESSOA DE
MELO:03550212429
Dados: 2021.11.12 15:28:46
-03'00'

Concrepoxi Engenharia Ltda.
Victor Tavares Pessoa de Melo
RG 6000727 –SSP/PE



000135

À
COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO (CDRJ) - COMISSÃO PERMANENTE
DE LICITAÇÃO – CPL.

ANEXO VIII

DECLARAÇÃO – OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS

REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº. 02/2020

A, **CONCREPOXI ENGENHARIA LTDA** inscrita no C.N.P.J. (MF) sob o nº 08.064.693/0001-98 situada na Avenida João de Barros, nº 903, Boa Vista, CEP: 50.100-020 **DECLARA**, para fins do disposto no artigo 1º do Decreto nº. 4.358/02, que não possui em seu quadro de pessoal empregado(s) menor(es) de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, se for o caso, nos termos do inciso XXXIII do art. 7º da Constituição República Federativa do Brasil.

Recife, 16 de novembro de 2021.

VICTOR TAVARES	Assinado de forma digital
PESSOA DE	por VICTOR TAVARES
MELO:0355021242	PESSOA DE
9	MELO:03550212429
	Dados: 2021.11.12 15:32:32
	-03'00'

Concrepoxi Engenharia Ltda.
Victor Tavares Pessoa de Melo
RG 6000727 –SSP/PE

000166

À
COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO (CDRJ)
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL.

ANEXO X
DECLARAÇÃO DE NÃO UTILIZAÇÃO DE TRABALHO DEGRADANTE OU FORÇADO

REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº. 02/2020

A, **CONCREPOXI ENGENHARIA LTDA** inscrita no C.N.P.J. (MF) sob o nº 08.064.693/0001-98 situada na Avenida João de Barros, nº 903, Boa Vista, CEP: 50.100-020, **DECLARA** sob as penas da Lei, que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho em condição análoga à de escravo, forçado ou degradante e não utiliza trabalho involuntário de presos, observando o disposto nos incisos III e IV do artigo 1º e no inciso III do artigo 5º da Constituição Federal.

Recife, 16 de novembro de 2021.

VICTOR TAVARES
PESSOA DE
MELO:03550212429

Assinado de forma digital por
VICTOR TAVARES PESSOA DE
MELO:03550212429
Dados: 2021.11.12 15:35:48
-03'00'

Concrepoxi Engenharia Ltda.
Victor Tavares Pessoa de Melo
RG 6000727 –SSP/PE



000107

À
COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO (CDRJ)
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL.

ANEXO XI

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DE RESERVA DE CARGOS

REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº. 02/2020

A, **CONCREPOXI ENGENHARIA LTDA** inscrita no C.N.P.J. (MF) sob o nº 08.064.693/0001-98 situada na Avenida João de Barros, nº 903, Boa Vista, CEP: 50.100-020, **DECLARA** sob as penas da Lei, que atende à reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991.

Recife, 16 de novembro de 2021

VICTOR TAVARES

PESSOA DE

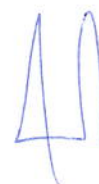
MELO:03550212429

Assinado de forma digital por
VICTOR TAVARES PESSOA DE

MELO:03550212429

Dados: 2021.11.12 15:39:18
-03'00'

Concrepoxi Engenharia Ltda.
Victor Tavares Pessoa de Melo
RG 6000727 –SSP/PE



000138

À
COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO (CDRJ)
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL.

ANEXO XII
DECLARAÇÃO – SICAF
REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº. 02/2020

DECLARAÇÃO

A, **CONCREPOXI ENGENHARIA LTDA** inscrita no C.N.P.J. (MF) sob o nº 08.064.693/0001-98 situada na na Avenida João de Barros, nº 903, Boa Vista, CEP: 50.100-020, **DECLARAMOS**, em atendimento ao previsto no subitem 7.9 deste Edital, que as informações constantes dos documentos exigidos nas alíneas “e”, Habilitação do subitem 7.1 deverão ser verificadas no registro cadastral desta licitante no Sistema de Cadastro Unificados de Fornecedores – SICAF.

Recife, 16 de novembro de 2021

VICTOR TAVARES

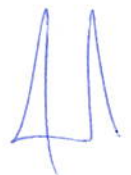
PESSOA DE

MELO:03550212429

Assinado de forma digital por
VICTOR TAVARES PESSOA DE
MELO:03550212429

Dados: 2021.11.12 15:42:36
-03'00'

Concrepoxi Engenharia Ltda.
Victor Tavares Pessoa de Melo
RG 6000727 –SSP/PE



000169

CONSÓRCIO PORTO RIO

À
COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO (CDRJ)
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL.

ANEXO IX DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº. 02/2020

Os abaixo assinados, na qualidade de representantes legais do **CONSÓRCIO PORTO RIO** composta pelas empresas, **CONCREPOXI ENGENHARIA LTDA** inscrita no C.N.P.J. (MF) sob o nº 08.064.693/0001-98 situada na Avenida João de Barros, nº 903, Boa Vista, CEP: 50.100-020 e **ALBERTO COUTO ALVES BRASIL LTDA** inscrita no C.N.P.J. (MF) sob o nº 13.548.038/0001-45 situada na Rua da Assembleia, nº 85 – Sala 1408 – Centro – Rio de Janeiro/RJ – CEP : 20.011-001, **DECLARA**, sob as penas da Lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

(a) a proposta apresentada para participar do presente certame foi elaborada de maneira independente e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da presente licitação não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação quanto a participar ou não da referida licitação;

(d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente licitação não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da presente licitação antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

(e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da presente licitação não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do órgão licitante antes da abertura oficial das propostas; e

(f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Rio de Janeiro, 16 de novembro de 2021.

IGOR DA
CONCEICAO:05
490097795

Assinado de forma digital
por IGOR DA
CONCEICAO:05490097795
Dados: 2021.11.16 12:11:29
-03'00'

CONSORCIO PORTO RIO
Alberto Couto Alves Brasil Ltda.
Igor da Conceição
RG:118738814 - IFP/RJ

VICTOR TAVARES
PESSOA DE
MELO:03550212429

Assinado de forma digital por
VICTOR TAVARES PESSOA DE
MELO:03550212429
Dados: 2021.11.12 15:18:37
-03'00'

CONSORCIO PORTO RIO
Concrepxi Engenharia Ltda.
Victor Tavares Pessoa de Melo
RG 6000727 –SSP/PE

CONSÓRCIO PORTO RIO

À
COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO (CDRJ)
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL.

ANEXO VI DECLARAÇÃO

REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº. 02/2020

Prezados Senhores,

Em atenção ao instrumento convocatório sob referência, declaramos que:

1. Concordamos com as disposições do instrumento convocatório sob referência e seus Anexos;
2. Comprometemo-nos a garantir o prazo de validade dos preços e condições da presente proposta por 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data de apresentação da proposta;
3. Asseguramos ter pleno conhecimento da legislação pertinente à contratação em pauta, bem como das condições gerais estabelecidas no edital, sobretudo quanto aos documentos de habilitação, estando em conformidade com estes;
4. Recebemos toda a documentação pertinente e tivemos conhecimento de todas as informações e das condições da prestação de serviços, necessárias à formulação das propostas;
5. A empresa não se enquadra em qualquer das situações previstas nos art. 38 e 44 da Lei nº 13.303/2016 e no art. 5º do Decreto nº 9.507/2018;
6. Na hipótese de nossa empresa vir a ser julgada vencedora da presente licitação o(s) representantes(s) legal(is) para a assinatura do Contrato será(ão):

Nome: **José Manuel dos Reis Costa Leite**

Cargo: **Diretor**

Identidade: **RNE nº G459458-I**

Nome: **Victor Tavares Pessoa de Melo**

Cargo: **Engenheiro civil**

Identidade: **6000727 expedida pela SSP/PE**

IGOR DA

CONCEICAO:05
490097795

Rio de Janeiro, 16 de novembro de 2021.
Assinado de forma digital
por IGOR DA
CONCEICAO:05490097795
Dados: 2021.11.16 12:13:54
-03'00'

VICTOR TAVARES
PESSOA DE
MELO:03550212429

Assinado de forma digital por
VICTOR TAVARES PESSOA DE
MELO:03550212429
Dados: 2021.11.12 15:25:21 -03'00'

CONSORCIO PORTO RIO
Alberto Couto Alves Brasil Ltda.
Igor da Conceição
RG:118738814 - IFP/RJ

CONSORCIO PORTO RIO
Concrepoxi Engenharia Ltda.
Victor Tavares Pessoa de Melo
RG 6000727 –SSP/PE

CONSÓRCIO PORTO RIO

À
COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO (CDRJ)
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL.

ANEXO VII
DECLARAÇÃO NEGATIVA DE SUPERVENIÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO DA HABILITAÇÃO
REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº. 02/2020

Os abaixo assinados, na qualidade de representantes legais do **CONSÓRCIO PORTO RIO** composta pelas empresas, **CONCREPOXI ENGENHARIA LTDA** inscrita no C.N.P.J. (MF) sob o nº 08.064.693/0001-98 situada na Avenida João de Barros, nº 903, Boa Vista, CEP: 50.100-020 e **ALBERTO COUTO ALVES BRASIL LTDA** inscrita no C.N.P.J. (MF) sob o nº 13.548.038/0001-45 situada na Rua da Assembleia, nº 85 – Sala 1408 – Centro – Rio de Janeiro/RJ – CEP : 20.011-001, **DECLARA**, sob as penas da Lei, que não inexistem fatos impeditivos da habilitação no Regime de Contratação da Estatal Nº. 02/2020.

Rio de Janeiro, 16 de novembro de 2021.

IGOR DA
CONCEICAO:054900
97795

Assinado de forma digital por
IGOR DA
CONCEICAO:05490097795
Dados: 2021.11.16 12:14:45 -03'00'

CONSORCIO PORTO RIO
Alberto Couto Alves Brasil Ltda.
Igor da Conceição
RG:118738814 - IFP/RJ

VICTOR TAVARES
PESSOA DE
MELO:03550212429

Assinado de forma digital por
VICTOR TAVARES PESSOA DE
MELO:03550212429
Dados: 2021.11.12 15:26:32 -03'00'

CONSORCIO PORTO RIO
Concrepxi Engenharia Ltda.
Victor Tavares Pessoa de Melo
RG 6000727 –SSP/PE

CONSÓRCIO PORTO RIO

À
COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO (CDRJ) - COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
– CPL.

ANEXO VIII

DECLARAÇÃO – OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS

REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº. 02/2020

Os abaixo assinados, na qualidade de representantes legais do **CONSÓRCIO PORTO RIO** composta pelas empresas, **CONCREPOXI ENGENHARIA LTDA** inscrita no C.N.P.J. (MF) sob o nº 08.064.693/0001-98 situada na Avenida João de Barros, nº 903, Boa Vista, CEP: 50.100-020 e **ALBERTO COUTO ALVES BRASIL LTDA** inscrita no C.N.P.J. (MF) sob o nº 13.548.038/0001-45 situada na Rua da Assembleia, nº 85 – Sala 1408 – Centro – Rio de Janeiro/RJ – CEP : 20.011-001, **DECLARA**, para fins do disposto no artigo 1º do Decreto nº. 4.358/02, que não possui em seu quadro de pessoal empregado(s) menor(es) de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, se for o caso, nos termos do inciso XXXIII do art. 7º da Constituição República Federativa do Brasil.

Rio de Janeiro, 16 de novembro de 2021.

IGOR DA

CONCEICAO:054
90097795

Assinado de forma digital
por IGOR DA
CONCEICAO:05490097795
Dados: 2021.11.16 12:17:54
-03'00'

CONSORCIO PORTO RIO
Alberto Couto Alves Brasil Ltda.
Igor da Conceição
RG:118738814 - IFP/RJ

VICTOR TAVARES

PESSOA DE
MELO:03550212429

Assinado de forma digital por
VICTOR TAVARES PESSOA DE
MELO:03550212429
Dados: 2021.11.12 15:31:09
-03'00'

CONSORCIO PORTO RIO
Concrepoxi Engenharia Ltda.
Victor Tavares Pessoa de Melo
RG 6000727 –SSP/PE

CONSÓRCIO PORTO RIO

À
COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO (CDRJ)
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL.

ANEXO X
DECLARAÇÃO DE NÃO UTILIZAÇÃO DE TRABALHO DEGRADANTE OU FORÇADO
REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº. 02/2020

Os abaixo assinados, na qualidade de representantes legais do **CONSÓRCIO PORTO RIO** composta pelas empresas, **CONCREPOXI ENGENHARIA LTDA** inscrita no C.N.P.J. (MF) sob o nº 08.064.693/0001-98 situada na Avenida João de Barros, nº 903, Boa Vista, CEP: 50.100-020 e **ALBERTO COUTO ALVES BRASIL LTDA** inscrita no C.N.P.J. (MF) sob o nº 13.548.038/0001-45 situada na Rua da Assembleia, nº 85 – Sala 1408 – Centro – Rio de Janeiro/RJ – CEP : 20.011-001, **DECLARA** sob as penas da Lei, que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho em condição análoga à de escravo, forçado ou degradante e não utiliza trabalho involuntário de presos, observando o disposto nos incisos III e IV do artigo 1º e no inciso III do artigo 5º da Constituição Federal.

Rio de Janeiro, 16 de novembro de 2021.

IGOR DA
CONCEICAO:0
5490097795

Assinado de forma digital
por IGOR DA
CONCEICAO:05490097795
Dados: 2021.11.16
12:18:56 -03'00'

CONSORCIO PORTO RIO
Alberto Couto Alves Brasil Ltda.
Igor da Conceição
RG:118738814 - IFP/RJ

VICTOR TAVARES
PESSOA DE
MELO:03550212429

Assinado de forma digital por
VICTOR TAVARES PESSOA DE
MELO:03550212429
Dados: 2021.11.12 15:34:22
-03'00'

CONSORCIO PORTO RIO
Concrepxi Engenharia Ltda.
Victor Tavares Pessoa de Melo
RG 6000727 –SSP/PE

CONSÓRCIO PORTO RIO

À
COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO (CDRJ)
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL.

ANEXO XI

DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DE RESERVA DE CARGOS

REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº. 02/2020

Os abaixo assinados, na qualidade de representantes legais do **CONSÓRCIO PORTO RIO** composta pelas empresas, **CONCREPOXI ENGENHARIA LTDA** inscrita no C.N.P.J. (MF) sob o nº 08.064.693/0001-98 situada na Avenida João de Barros, nº 903, Boa Vista, CEP: 50.100-020 e **ALBERTO COUTO ALVES BRASIL LTDA** inscrita no C.N.P.J. (MF) sob o nº 13.548.038/0001-45 situada na Rua da Assembleia, nº 85 – Sala 1408 – Centro – Rio de Janeiro/RJ – CEP : 20.011-001, **DECLARA** sob as penas da Lei, que atende à reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991.

Rio de Janeiro, 16 de novembro de 2021.

IGOR DA

CONCEICAO:0549
0097795

Assinado de forma digital por IGOR
DA CONCEICAO:05490097795
Dados: 2021.11.16 12:19:50 -03'00'

CONSORCIO PORTO RIO
Alberto Couto Alves Brasil Ltda.
Igor da Conceição
RG:118738814 - IFP/RJ

VICTOR TAVARES

PESSOA DE
MELO:03550212429

Assinado de forma digital por
VICTOR TAVARES PESSOA DE
MELO:03550212429
Dados: 2021.11.12 15:37:25
-03'00'

CONSORCIO PORTO RIO
Concrepxi Engenharia Ltda.
Victor Tavares Pessoa de Melo
RG 6000727 –SSP/PE

CONSÓRCIO PORTO RIO

À
COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO (CDRJ)
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL.

ANEXO XII
DECLARAÇÃO – SICAF
REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº. 02/2020

DECLARAÇÃO

Os abaixo assinados, na qualidade de representantes legais do **CONSÓRCIO PORTO RIO** composta pelas empresas, **CONCREPOXI ENGENHARIA LTDA** inscrita no C.N.P.J. (MF) sob o nº 08.064.693/0001-98 situada na Avenida João de Barros, nº 903, Boa Vista, CEP: 50.100-020 e **ALBERTO COUTO ALVES BRASIL LTDA** inscrita no C.N.P.J. (MF) sob o nº 13.548.038/0001-45 situada na Rua da Assembleia, nº 85 – Sala 1408 – Centro – Rio de Janeiro/RJ – CEP : 20.011-001, **DECLARAMOS**, em atendimento ao previsto no subitem 7.9 deste Edital, que as informações constantes dos documentos exigidos nas alíneas “e”, Habilitação do subitem 7.1 deverão ser verificadas no registro cadastral desta licitante no Sistema de Cadastro Unificados de Fornecedores – SICAF.

Rio de Janeiro, 16 de novembro de 2021.

IGOR DA
CONCEICAO:05
490097795

Assinado de forma digital
por IGOR DA
CONCEICAO:05490097795
Dados: 2021.11.16 12:20:34
-03'00'

CONSORCIO PORTO RIO
Alberto Couto Alves Brasil Ltda.
Igor da Conceição
RG:118738814 - IFP/RJ

VICTOR TAVARES
PESSOA DE
MELO:03550212429

Assinado de forma digital por
VICTOR TAVARES PESSOA DE
MELO:03550212429
Dados: 2021.11.12 15:40:43
-03'00'

CONSORCIO PORTO RIO
Concrepxi Engenharia Ltda.
Victor Tavares Pessoa de Melo
RG 6000727 –SSP/PE

TERMO DE ENCERRAMENTO

Ref.: EDITAL DE REGIME DE CONTRATAÇÃO DA ESTATAL Nº 02/2020

Fazem parte integrante deste volume de Proposta Comercial 177 páginas.

Rio de Janeiro, 17 de novembro de 2021.



CONSORCIO PORTO RIO

Alberto Couto Alves Brasil Ltda

Igor da Conceição

RG: 118738814 - IFP/RJ

000177