



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 90115/2025 MUNICIPIO DE HORIZONTE -CE	DATA :		BDI : 20,95%
	OBJETO:	Contratação de empresa para construção de 02 (duas) praças no município de Horizonte/CE, conforme Projeto de Engenharia.	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	DADOS DA EMPRESA:	RAZAO SOCIAL: DELMAR CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: 17.803.489/0001-32 Rua Teófilo Ramos, Lions Clube, Nº 394 A, CEP 62320-000TIANGUA Ceará Contato: (88) 9.9937-0934, E-mail: construtoradelmar@gmail.com	ORSE	2025/06	111,36% 69,82%
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31%
			SINAPI	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	115 10% 71,84%
			Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%

00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 1.805,65	R\$ 0,02
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,02
					VALOR:	0,02

91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO.
AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	R\$ 1.805,65	R\$ 0,09
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,09
					VALOR:	0,09

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	R\$ 0,61	R\$ 0,82
					TOTAL Especiais:	R\$ 0,82
					VALOR:	0,82

88315 SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,31	R\$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 8,31

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,81	R\$ 21,81
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,81

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95377	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,25
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,25
					VALOR:	30,37

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

1142
10/05/2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 90115/2025 MUNICIPIO DE HORIZONTE -CE	DATA :		BDI : 20,55%	
	OBJETO:	Contratação de empresa para construção de 02 (duas) praças no município de Horizonte/CE, conforme Projeto de Engenharia.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DADOS DA EMPRESA:	RAZAO SOCIAL: DELMAR CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: 17.803.489/0001-32 Rua Teófilo Ramos, Lions Clube, Nº 394 A, CEP 62320-000TANGUÁ Ceará Contato: (88) 9.9937-0934, E-mail: construtoradelmar@gmail.com	ORSE	2025/06	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
			SINAPI	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	

00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,39	R\$ 1,39
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,22

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,03	R\$ 15,03
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,03

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
TOTAL Serviço:						R\$ 0,31
VALOR:						23,56

89031 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 35,59	R\$ 35,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 35,59
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89029	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 33,36	R\$ 33,36
89030	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,69	R\$ 14,69
TOTAL Serviço:						R\$ 48,05
VALOR:						83,64

89032 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 35,59	R\$ 35,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 35,59
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89029	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 33,36	R\$ 33,36
89030	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,69	R\$ 14,69
5724	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 59,65	R\$ 59,65

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 90115/2025 MUNICIPIO DE HORIZONTE -CE	DATA :		BDI : 20,55%
	OBJETO:	Contratação de empresa para construção de 02 (duas) praças no município de Horizonte/CE, conforme Projeto de Engenharia.	FORTE	VERSÃO	HORA
	DADOS DA EMPRESA:	RAZAO SOCIAL: DELMAR CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: 17.803.489/0001-32 Rua Teófilo Ramos, Lions Clube, Nº 394 A, CEP 62320-000 TIANGUAÁ Ceará Contato: (88) 9.9937-0934, E-mail: construtoradelmar@gmail.com	ORSE	2025/06	111,36%
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	69,82%
			SINAPI	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
			Composições Próprias	PROPRIA	115,10%
					71,31%
					71,84%
					0,00%
					0,00%

53817	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 42,90	R\$ 42,90
					TOTAL Serviço:	R\$ 150,60
					VALOR:	186,19

89029 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - DEPRECIACÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007622 TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SINAPI	UN	0,00003110	R\$ 1.072.975,67	R\$ 33,36
					TOTAL Equipamento:
					R\$ 33,36
					VALOR:
					33,36

89030 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007622 TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SINAPI	UN	0,00001370	R\$ 1.072.975,67	R\$ 14,69
					TOTAL Equipamento:
					R\$ 14,69
					VALOR:
					14,69

5724 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007622 TRATOR DE ESTEIRAS, POTENCIA DE 100 HP, PESO OPERACIONAL DE 9,4 T, COM LAMINA COM CAPACIDADE DE 2,19 M3	SINAPI	UN	0,00005560	R\$ 1.072.975,67	R\$ 59,65
					TOTAL Equipamento:
					R\$ 59,65
					VALOR:
					59,65

53817 TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	10,44000000	R\$ 4,11	R\$ 42,90
					TOTAL Material:
					R\$ 42,90
					VALOR:
					42,90

88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,89	R\$ 0,89
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01

<div></div>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 90115/2025 MUNICIPIO DE HORIZONTE -CE	DATA :		BDI : 20,55%	
	OBJETO:	Contratação de empresa para construção de 02 (duas) praças no município de Horizonte/CE, conforme Projeto de Engenharia.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DADOS DA EMPRESA:	RAZAO SOCIAL: DELMAR CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: 17.803.489/0001-32 Rua Teófilo Ramos, Lions Clube, Nº 394 A, CEP 62320-000TIANGUAÁ Ceará Contato: (88) 9.9937-0934, E-mail: construtoradelmar@gmail.com	ORSE	2025/06	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI			2025/07 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%	
Composições Próprias			PROPRIA	0,00%	0,00%	

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,12

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,15
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,15

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95386	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32
TOTAL Serviço:					R\$ 0,32
VALOR:					35,59

90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,10
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,54
					VALOR:	0,54

90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,10
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,19
					VALOR:	1,19

90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	R\$ 3.449,30	R\$ 0,44
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,44
					VALOR:	0,44

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 90115/2025 MUNICIPIO DE HORIZONTE -CE	DATA :		BDI : 20,55%	
	OBJETO:	Contratação de empresa para construção de 02 (duas) praças no município de Horizonte/CE, conforme Projeto de Engenharia.	FORTE	VERSAO	HORA	MES
	DADOS DA EMPRESA:	RAZAO SOCIAL: DELMAR CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ:17.803.489/0001-32 Rua Teófilo Ramos, Lions Clube, Nº 394 A, CEP 62320-000TIANGUA Ceará Contato: (88) 9.9937-0934, E-mail: construtoradelmar@gmail.com	ORSE	2025/06	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028 SEM DESONERACAO	114,15%	71,31%
SINAPI			2025/07 SEM DESONERACAO	115,10%	71,84%	
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	

90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00002960	R\$ 3.449,30	R\$ 0,10
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,10
VALOR:						0,10

90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)						
Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	R\$ 3.449,30	R\$ 0,34
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,34
VALOR:						0,34

90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)						
Especiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,52000000	R\$ 0,61	R\$ 0,31
TOTAL Especiais:						R\$ 0,31
VALOR:						0,31

ANDRE LUIZ NUNES
AGUIAR:02654607356

Assinado de forma digital por ANDRE LUIZ NUNES AGUIAR:02654607356

ANDRÉ LUIZ NUNES AGUIAR
CPF:026.546.073-56
GERENTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 47.215/D
DELMAR CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ:17.803.489/0001-32

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 90115/2025 MUNICIPIO DE HORIZONTE -CE			DATA :	BDI :
OBJETO:	Contratação de empresa para construção de 02 (duas) praças no município de Horizonte/CE, conforme Projeto de Engenharia.			FONTE:	MES
DADOS DA EMPRESA:	RAZAO SOCIAL: DELMAR CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ:17.803.489/0001-32 Rua Teófilo Ramos, Lions Clube, Nº 394 A, CEP 62320-000TIANGUA Ceara Contato: (88) 9.9937-0934, E-mail: construtoradelmar@gmail.com			ORSE	111,36% 69,82%
				SEINFRA	114,15% 71,31%
				SINAPI	115,10% 71,84%
				Composições Patricia	0,00% 0,00%
				PROPRIA	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 72.660,00	9,25 % R\$ 6.721,05	14,83 % R\$ 10.775,48	24,81 % R\$ 18.026,95	21,36 % R\$ 15.520,18	18,14 % R\$ 13.180,52	11,61 % R\$ 8.435,82	100,00 % R\$ 72.660,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 84.778,39	100,00 % R\$ 84.778,39						100,00 % R\$ 84.778,39
3	PRAÇA URBANIZAÇÃO	R\$ 432.476,59	5,00 % R\$ 21.623,83	35,00 % R\$ 151.366,81	35,00 % R\$ 151.366,81	15,00 % R\$ 64.871,49	10,00 % R\$ 43.247,65		100,00 % R\$ 432.476,59
4	PLAYGROUND	R\$ 60.837,30		20,00 % R\$ 12.167,46				80,00 % R\$ 48.669,84	100,00 % R\$ 60.837,30
5	ESPAÇO PARA ACDEMIA DA SAUDE	R\$ 9.168,59			100,00 % R\$ 9.168,59				100,00 % R\$ 9.168,59
6	AREA DE DANCA	R\$ 16.690,07			50,00 % R\$ 8.345,04	50,00 % R\$ 8.345,03			100,00 % R\$ 16.690,07
7	QUADRA DE FUTVOLEY	R\$ 42.634,80			40,00 % R\$ 17.053,92	40,00 % R\$ 17.053,92	20,00 % R\$ 8.526,96		100,00 % R\$ 42.634,80
8	CAMPO DE FUTEBOL	R\$ 168.501,38			20,00 % R\$ 33.700,28	40,00 % R\$ 67.400,55	40,00 % R\$ 67.400,55		100,00 % R\$ 168.501,38
9	TOTEM DE CONCRETO	R\$ 5.518,44						100,00 % R\$ 5.518,44	100,00 % R\$ 5.518,44
10	PAISAGISMO	R\$ 24.122,35					50,00 % R\$ 12.061,18	50,00 % R\$ 12.061,17	100,00 % R\$ 24.122,35
11	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 270.788,75			25,00 % R\$ 67.697,19	25,00 % R\$ 67.697,19	25,00 % R\$ 67.697,19	25,00 % R\$ 67.697,18	100,00 % R\$ 270.788,75
12	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 1.568,16					50,00 % R\$ 784,08	50,00 % R\$ 784,08	100,00 % R\$ 1.568,16
		R\$ 1.189.744,82	R\$ 113.123,27 R\$ 113.123,27	R\$ 174.309,75 R\$ 287.433,02	R\$ 296.190,19 R\$ 583.623,21	R\$ 250.056,95 R\$ 833.680,16	R\$ 212.898,13 R\$ 1.046.578,29	R\$ 143.166,53 R\$ 1.189.744,82	R\$ 1.189.744,82

ANDRE LUIZ NUNES Assinado de forma digital por ANDRE LUIZ NUNES AGUIAR0265460735 6 AGUIAR02654607356



CONCURRENCIA ELECTRONICA N° 90115/2025 MUNICIPIO DE HORIZONTE-CE

DATA :	BDI :		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	2025/06	111,36%	69,82%
ORSE	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
Compensação Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ANDRÉ LUIZ NUNES AGUIAR
CPF: 026.546.073-56
GERENTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 47.215/D
DELMAR CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.803.489/0001-32

ANDRÉ LUIZ NUNES AGUIAR
CPF: 026.546.073-56
GERENTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 47.215/D
DELMAR CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.803.489/0001-32



	COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 90115/2025 MUNICIPIO DE HORIZONTE -CE	DATA :		BDI : 20,55%	
	OBJETO:	Contratação de empresa para construção de 02 (duas) praças no município de Horizonte/CE, conforme Projeto de Engenharia.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DADOS DA EMPRESA:	RAZAO SOCIAL: DELMAR CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: 17.803.489/0001-32 Rua Teófilo Ramos, Lions Clube, Nº 394 A, CEP 62320-000TIANGUAÁ Ceará Contato: (88) 9.9937-0934, E-mail: construtoradelmar@gmail.com	ORSE	2025/06	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SINAPI	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	5,50%
	TOTAL	6,30%

	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	2,00%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%
	TOTAL	3,56%

I	Impostos	
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	PIS	0,65%
	CPRB	0,00%
	TOTAL	8,65%

BDI = 20,55%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

ANDRE LUIZ NUNES
AGUIAR:02654607356
Assinado de forma digital por ANDRE LUIZ NUNES AGUIAR:02654607356

ANDRÉ LUIZ NUNES AGUIAR
CPF:026.546.073-56
GERENTE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 47.215/D
DELMAR CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.803.489/0001-32

	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
	OBRA:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 90115/2025 MUNICIPIO DE HORIZONTE -CE	DATA :		BDI : 20,55%	
	OBJETO:	Contratação de empresa para construção de 02 (duas) praças no município de Horizonte/CE, conforme Projeto de Engenharia.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DADOS DA EMPRESA:	RAZAO SOCIAL: DELMAR CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ:17.803.489/0001-32 Rua Teófilo Ramos, Lions Clube, Nº 394 A, CEP 62320-000TIANGUA Ceará Contato: (88) 9.9937-0934, E-mail: construtoradelmar@gmail.com	ORSE	2025/06	111,36%	69,82%
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI			2025/07 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%	
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	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	0,00%	0,00%
TOTAL		36,80%	36,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,65%
B4	13º Salário	11,07%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,64%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,07%
B9	Férias Gozadas	12,98%	9,77%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
TOTAL		49,06%	19,46%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,54%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,81%	1,36%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,75%	2,07%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
TOTAL		10,70%	8,05%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	18,05%	7,16%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
TOTAL		18,54%	7,53%

A + B + C + D = 115,10% 71,84%

	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
	OBRA:	CONCORRENCIA ELETRONICA Nº 90115/2025 MUNICIPIO DE HORIZONTE -CE	DATA :		BDI : 20,55%	
	OBJETO:	Contratação de empresa para construção de 02 (duas) praças no município de Horizonte/CE, conforme Projeto de Engenharia.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
			ORSE	2025/06	111,36%	69,82%
	DADOS DA EMPRESA:	RAZAO SOCIAL: DELMAR CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: 17.803.489/0001-32 Rua Teófilo Ramos, Lions Clube, Nº 394 A, CEP 62320-000TANGUÁ Ceará Contato: (88) 9.9937-0934, E-mail: construtoradelmar@gmail.com	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		SINAPI	2025/07 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	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	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,80%	7,01%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
	TOTAL	18,29%	7,38%

A + B + C + D = 114,15% 71,31%

ANDRE LUIZ NUNES
 AGUIAR:0265460735
 07356

Assinado de forma digital por ANDRE LUIZ NUNES
 AGUIAR:0265460735
 6

ANDRÉ LUIZ NUNES AGUIAR
 CPF:026.546.073-56
 GERENTE
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 47.215/D
 DELMAR CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ:17.803.489/0001-32