

Sistema de Protocolo Único

Órgão / Local de Origem: SEGET/PROCEN - Protocolo Central - Prefeitura	
Nº Processo: P126747/2020	Data Abertura: 15/09/2020 - 08:52
Tipo: Processo Administrativo de Aquisição de Bens e Serviços	
Assunto: Solicitação Diversa	
Nome do Interessado: Coinstel Construções E Instalações Eireli	
Observação: TOMADA DE PREÇOS Nº 045/2020-SEINF/CPL-ENVELOPE B- PROPOSTAS COMERCIAIS	

TRAMITAÇÕES

Nº	ÚLTIMO DESTINO	DATA	RESPONSÁVEL
1	SEGET/CELIC	15/09/2020 - 08:52	Maria Da Conceição Ferraz Pinto
2			
3			
4			
5			
6			

[Handwritten signature]

COINTEL CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES EIRELI
RUA MONSENHOR FURTADO, 530, CENTRO MERUOCA CE
CNPJ:07.375.034/0001-00
CGF:06.379.459-4



À

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA
MUNICIPAL DE SOBRAL
Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 045/2020 - SEINF/CPL
PROCESSO Nº P124313/2020

CARTA DE PROPOSTA COMERCIAL

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 045/2020 - SEINF, pelo preço global de **369.600,79 (Trezentos e Sessenta e Nove mil, Seiscentos Reais, Setenta e Nove Centavos)**, com prazo de execução de **60 (Sessenta)** dias corridos.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sra. **Maria das Graças Moraes Guerra**, Carteira de Identidade nº. **6500264-83**, e CPF nº. **548.487.413-00**, diretora desta empresa.

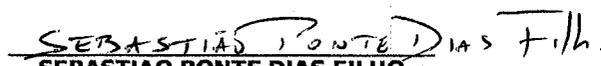
Informamos que prazo de **validade** da nossa proposta é de **60 (Sessenta)** dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Atenciosamente:

Sobral, CE 15 de Setembro de 2020.


COINTEL CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES
EIRELI
CNPJ: 07.375.034/0001-00
MARIA DAS GRAÇAS MORAES GUERRA
DIRETORA
CPF: 548.487.413-00


SEBASTIÃO PONTE DIAS FILHO
SEBASTIAO PONTE DIAS FILHO
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/CE 327375
CPF:059.058.363-88

COINTEL CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES EIRELI

RUA MONSENHOR FURTADO, 530, CENTRO MERUOCA CE

CNPJ:07.375.034/0001-00

CGF:06.379.459-4



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	COBERTA ESTÁDIO DE HONRA - VILA OLÍMPICA	DATA: 15/09/2020	BDI: 18,98%			
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SOBRAL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL	ORSE	2020/05	112,40%	71,13%	07/2020
		SEINFRA	020 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	-	12/2016
		SINAPI	2020/05 COM DESONERAÇÃO	64,13%	47,86%	07/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					7.341,00
1.1	COMP_EXT_01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	%	100,00	73,41	7.341,00
2		SERVIÇOS PRELIMINARES					795,78
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	132,63	795,78
3		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					651,30
3.1	C1048	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO COMARTELETE PNEUMÁTICO	SEINFRA	M3	1,76	384,00	687,84
3.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	1,76	17,61	30,99
3.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	1,76	18,46	32,47
4		PREPARAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE BASE					3.683,27
4.1	C3083	EXECUÇÃO DE FUROS EM CONCRETO C/BROCA 1/2" <= D <= 1"	SEINFRA	UN	234,00	12,09	2.829,06
4.2	C0634	CONCRETO GROUT (ARGAMASSA AUTONIVELANTE), LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	0,17	5.024,74	854,21
5		ESTRUTURA METÁLICA					277.737,46
5.1	COMP_EXT_02	ESTRUTURA METÁLICA COMPLETAMENTE EXECUTADA, FORNECIMENTO E MONTAGEM, INCLUSIVE PINTURA DE PROTEÇÃO (CONFORME PROJETO EXECUTIVO)	PRÓPRIA	M2	1.340,82	164,91	221.114,63
5.2	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	1.340,82	41,45	55.576,99
5.3	C4125	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO	SEINFRA	M3	169,00	4,92	829,80
5.4	C3732	JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1,00 x 1,00cm)	SEINFRA	M	4,00	28,99	115,96
6		INSTALAÇÕES PLUVIAIS					10.099,60
6.1	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	95,50	67,15	6.412,63
6.2	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	126,00	24,46	3.081,96
6.3	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	27,60	22,03	594,01
7		LIMPEZA FINAL					11.390,57
7.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	1.360,88	8,37	11.390,57

Trezentos e Sessenta e Nove mil, Seiscentos Reais, Setenta e Nove Centavos

Validade da Proposta: 60 dias

Prazo de execução: 60 dias

Sobral, CE 15 de Setembro de 2020

VALOR ORÇAMENTO:	311.688,98
VALOR BDI TOTAL:	57.911,81
VALOR TOTAL:	369.600,79

Abner das Graças Moraes Guerra
COINTEL CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES EIRELI
 CNPJ: 07.375.034/0001-00
 AVIA DAS GRAÇAS MORAES GUERRA
 DIRETORA
 CPF: 548.487.413-00

SEBASTIÃO PONTE DIAS FILHO
SEBASTIÃO PONTE DIAS FILHO
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA/CE 327375
 CPF:059.058.363-88

SGM

[Handwritten mark]

COINTEL CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES EIRELI

RUA MONSENHOR FURTADO, 530, CENTRO MERUOCA CE

CNPJ: 07.375.034/0001-00

CGF: 06.379.459-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	COBERTA ESTÁDIO DE HONRA - VILA OLÍMPICA	DATA: 18/09/2020	BDI: 18,68%		
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SOBRAL	VERSÃO:	HORA:	MES:	RFP:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL	ORSE	2020-05	112,40%	07/2020
		SEINFRA	020 SEM DESONERAÇÃO	114,29%	12/2016
		SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	07/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

3.1. COMP-EXT_01 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)					
					VALOR:
					79,41

3.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	11,96	23,92
					TOTAL MAO DE OBRA:	23,92
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	27,52	28,07
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,90000000	17,81	17,81
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	13,68	61,43
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	9,35	1,40
					TOTAL MATERIAL:	106,73
					VALOR:	128,65

3.1. C1048 - DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO (M3)						
EQUIPAMENTO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	2,50000000	75,51	188,78
10769	ROMPEDOR PNEUMÁTICO (CHP)	SEINFRA	H	7,50000000	16,97	127,28
					TOTAL EQUIPAMENTO:	316,06
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	11,96	17,94
					TOTAL MAO DE OBRA:	17,94
					VALOR:	334,00

3.2. C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)						
EQUIPAMENTO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CH)	SEINFRA	H	0,24000000	37,52	9,00
					TOTAL EQUIPAMENTO:	9,00
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	11,96	8,61
					TOTAL MAO DE OBRA:	8,61
					VALOR:	17,61

3.3. C2533 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)						
EQUIPAMENTO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	99,60	18,45
					TOTAL EQUIPAMENTO:	18,45
					VALOR:	18,45

4.1. C3083 - EXECUÇÃO DE FUROS EM CONCRETO C/ROCA 1/2" <= D <= 1" (UN)						
EQUIPAMENTO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,07000000	75,51	5,29
10769	ROMPEDOR PNEUMÁTICO (CHP)	SEINFRA	H	0,14000000	16,97	2,38
					TOTAL EQUIPAMENTO:	7,67
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	11,96	4,19
					TOTAL MAO DE OBRA:	4,19
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12535	SERIE DE BRÓCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JC	0,00050000	467,51	0,23
					TOTAL MATERIAL:	0,23
					VALOR:	12,09

4.2. C0834 - CONCRETO GROUT (ARGAMASSA AUTONIVELANTE), LANÇAMENTO E CURA (M3)						
EQUIPAMENTO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10681	BETONEIRA ELÉTRICA 320l (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	15,98	15,98
10788	VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	1,30	1,30
					TOTAL EQUIPAMENTO:	17,28
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12991	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,00000000	16,28	97,68
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	18,00000000	11,96	215,28
					TOTAL MAO DE OBRA:	312,96
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10114	ARGAMASSA DE ALTA RESIST. INICIAL/FINAL P/GRAUT	SEINFRA	KG	2050,00000000	2,29	4694,50
					TOTAL MATERIAL:	4694,50
					VALOR:	5.024,74

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

5.1. COMPREXT_02 - ESTRUTURA METÁLICA COMPLETAMENTE EXECUTADA, FORNECIMENTO E MONTAGEM, INCLUSIVE PINTURA DE DE PROTEÇÃO (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) (M2)

VALOR: 184,93



5.2. C4554 - TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm (M2)

MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,28	4,88
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	11,96	3,59
TOTAL MÃO DE OBRA:						8,47
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	1,51	4,53
11920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	3,00000000	0,22	0,66
18434	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	1,00000000	27,79	27,79
TOTAL MATERIAL:						32,98
VALOR:						41,45

5.3. C4126 - LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO (M3)

MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,05000000	13,19	0,66
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,16000000	16,28	2,60
TOTAL MÃO DE OBRA:						3,26
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17947	ANDAIME METALICO DE ENCAIXE	SEINFRA	M3xME	1,00000000	1,66	1,66
TOTAL MATERIAL:						1,66
VALOR:						4,92

5.4. C3732 - JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1.00 x 1.00cm) (M)

MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	16,28	3,26
TOTAL MÃO DE OBRA:						3,26
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	MASTIQUE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO NA COR CINZA - UNIPLAC 400ml	SEINFRA	UN	0,25000000	102,93	25,73
TOTAL MATERIAL:						25,73
VALOR:						29,99

5.1. C0661 - GALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)

MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	13,19	15,83
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	16,28	19,54
TOTAL MÃO DE OBRA:						35,37
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,03000000	26,71	27,51
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,09000000	9,35	0,84
11784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	31,57	1,26
11873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	54,23	2,17
TOTAL MATERIAL:						31,78
VALOR:						67,15

5.2. C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") (M)

MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	13,19	6,86
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	16,28	8,47
TOTAL MÃO DE OBRA:						15,33
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	36,15	0,90
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	26,69	1,07
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	7,09	7,16
TOTAL MATERIAL:						9,13
VALOR:						24,46

5.3. C1549 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)

MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	13,19	5,94
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	16,28	7,33
TOTAL MÃO DE OBRA:						13,27
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05000000	36,15	1,81
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	4,81	4,81
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,08000000	26,69	2,14
TOTAL MATERIAL:						8,76
VALOR:						22,03

5.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	11,96	8,37
TOTAL MÃO DE OBRA:						8,37
VALOR:						8,37

Sobral, Ce 15 de Setembro de 2020

Maria das Graças Moraes Guerra
 COINTEL CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES EIRELI
 CNPJ: 07.375.034/0001-00
 MARIA DAS GRAÇAS MORAES GUERRA
 DIRETORA
 CPF: 548.487.413-00

Sebastião Ponte Dias Filho
 SEBASTIÃO PONTE DIAS FILHO
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA/CE 327375
 CPF:059.058.363-88

Handwritten signature

Handwritten signature

COINTEL CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES EIRELI

RUA MONSENHOR FURTADO, 530, CENTRO MERUOCA CE

CNPJ:07.375.034/0001-00

CGF:06.379.459-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	COBERTA ESTÁDIO DE HONRA - VILA OLÍMPICA	DATA:	15/09/2020			BDI:	18,59%			
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SOBRAL	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REP:				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL	ORSE	2020/08	112,40%	71,13%	07/2020				
		SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,25%	-	12/2018				
		SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	07/2020				
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						-	-	-

COMP-EXT_01 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

VALOR: 73,41

COMPEXT_02 - ESTRUTURA METÁLICA COMPLETAMENTE EXECUTADA, FORNECIMENTO E MONTAGEM, INCLUSIVE PINTURA DE DE PROTEÇÃO (CONFORME PROJETO EXECUTIVO) (M2)

Sobral, Ce 15 de Setembro de 2020

VALOR: 184,91


COINTEL CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES
EIRELI
CNPJ: 07.375.034/0001-00
MARIA DAS GRAÇAS MORAES GUERRA
DIRETORA
CPF: 548.487.413-00


SEBASTIAO PONTE DIAS FILHO
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/CE 327375
CPF:059.058.363-88



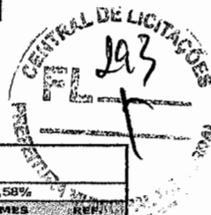


COINTEL CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES EIRELI

RUA MONSENHOR FURTADO, 530, CENTRO MERUOCA CE

CNPJ:07.375.034/0001-00

CGF:06.379.459-4



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	COBERTA ESTÁDIO DE HONRA - VILA OLÍMPICA	DATA:	15/09/2020	BDI:	18,58%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SOBRAL	FONTE	VERSAO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL	ORSE	2020/05	112,40%	71,15%
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,33%	-
		SINAM	2020/05 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,85%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-

1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				7.343,00	1,99
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				795,78	0,22
3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				651,30	0,18
4	PREPARAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE BASE				3.883,27	1,00
5	ESTRUTURA METÁLICA				277.737,46	75,15
6	INSTALAÇÕES PLUVIAIS				10.080,80	2,73
7	LIMPEZA FINAL				11.390,57	3,06
8	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)				69.949,97	18,93
					VALOR ORÇAMENTO:	311.868,98
					VALOR BDI TOTAL:	57.911,81
					VALOR TOTAL:	388.000,79

Sobral, CE 15 de Setembro de 2020

Das Graças Moraes Guerra
 COINTEL CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES EIRELI
 CNPJ: 07.375.034/0001-00
 DAS GRAÇAS MORAES GUERRA
 DIRETORA
 CPF: 548.487.413-00

Sebastião Ponte Dias Filho
 SEBASTIÃO PONTE DIAS FILHO
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA/CE 327375
 CPF:059.058.363-88

COINTEL CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES EIRELI

RUA MONSENHOR FURTADO, 530, CENTRO MERUOCA CE

CNPJ:07.375.034/0001-00

CGF:06.379.459-4



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	COBERTA ESTÁDIO DE HONRA - VILA OLÍMPICA	DATA:	15/09/2020	BDI:	18,58%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SOBRAL	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	2020/08
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL		SEINFRA	HORA:	112,40%
			SINAPI	MES:	71,13%
				REF.:	07/2020
					12/2018
					07/2020

02775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	2,99
					42,16
TOTAL TRANSPORTE:					42,16
VALOR:					42,16

02776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	14,78
					14,78
TOTAL MAO DE OBRA:					14,78
VALOR:					14,78

02728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIACAO	SEINFRA	H	9,15430000	0,83
					7,60
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,05150000	0,83
					2,53
	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,17166667	0,83
					8,44
	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	42,16
					42,16
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	14,78
					14,78
TOTAL TRANSPORTE:					78,51
VALOR:					78,51

02828 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO ROMPEDOR PNEUMÁTICO (H)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ/ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	1,00000000	14,78
					14,78
TOTAL MAO DE OBRA:					14,78
VALOR:					14,78

02769 - ROMPEDOR PNEUMÁTICO (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIACAO	SEINFRA	H	1,52910000	0,83
					1,27
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,25485000	0,83
					0,21
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,84950000	0,83
					0,71
I2828	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO ROMPEDOR PNEUMÁTICO	SEINFRA	H	1,00000000	14,78
					14,78
TOTAL TRANSPORTE:					16,97
VALOR:					16,97

02722 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2744	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	18,42
					18,42
TOTAL MAO DE OBRA:					18,42
VALOR:					18,42

02578 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CH) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIACAO	SEINFRA	H	17,20152941	0,83
					14,28
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,80551618	0,83
					4,82
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	18,42
					18,42
TOTAL TRANSPORTE:					37,52
VALOR:					37,52

02721 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

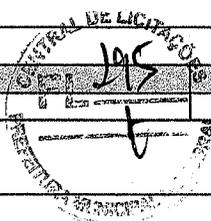
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	2,99
					40,66
TOTAL TRANSPORTE:					40,66
VALOR:					40,66

02690 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIACAO	SEINFRA	H	17,20152941	0,83
					14,28
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,80551618	0,83
					4,82
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	25,80229412	0,83
					21,42
I2721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	40,66
					40,66
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	18,42
					18,42
TOTAL TRANSPORTE:					93,60

12712 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.320L (H)

MAO DE OBRA	DESCR. OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	14,78	14,78
					TOTAL MAO DE OBRA:	14,78
					VALOR:	14,78



10681 - BETONEIRA ELÉTRICA 320l (CHP) (H)

TRANSPORTE	DESCR. OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,84724800	0,83	0,70
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,16053120	0,83	0,13
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,44592000	0,83	0,37
12712	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.320L	SEINFRA	H	1,00000000	14,78	14,78
					TOTAL TRANSPORTE:	15,98
					VALOR:	15,98

10788 - VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP) (H)

TRANSPORTE	DESCR. OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,91722500	0,89	0,76
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,17379000	0,83	0,14
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,48275000	0,83	0,40
					TOTAL TRANSPORTE:	1,30
					VALOR:	1,30

Sobral, Ce 15 de Setembro de 2020

Maria das Graças Moraes Guerra
COINTEL CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES EIRELI
 CNPJ: 07.375.034/0001-00
MARIA DAS GRAÇAS MORAES GUERRA
 DIRETORA
 CPF: 548.487.413-00

Sebastião Ponte Dias Filho
SEBASTIÃO PONTE DIAS FILHO
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA/CE 327375
 CPF:059.058.363-88

for

[Handwritten mark]

COINTEL CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES EIRELI

RUA MONSENHOR FURTADO, 530, CENTRO MERUOCA CE

CNPJ:07.375.034/0001-00

CGF:06.379.459-4



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	COBERTA ESTÁDIO DE HONRA - VILA OLÍMPICA	DATA : 15/09/2020		BDI : 18,58%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SOBRAL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL	ORSE	2020/05	112,40%	71,13%
		SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	-
		SINAPI	2020/06 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-
					REF.
					07/2020
					12/2018
					07/2020

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	7.341,00	50,00	50,00	100,00
			3.670,50	3.670,50	7.341,00
	SERVIÇOS PRELIMINARES	795,78	100,00		100,00
			795,78		795,78
	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	651,30	100,00		100,00
			651,30		651,30
	PREPARAÇÃO E REGULARIZAÇÃO DE BASE	3.683,27	100,00		100,00
			3.683,27		3.683,27
	ESTRUTURA METÁLICA	277.737,46	50,00	50,00	100,00
			138.868,73	138.868,73	277.737,46
	INSTALAÇÕES PLUVIAIS	10.089,60		100,00	100,00
				10.089,60	10.089,60
	LIMPEZA FINAL	11.390,57		100,00	100,00
				11.390,57	11.390,57
	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	69.949,97	47,33	52,67	100,00
			33.107,32	36.842,65	69.949,97
		369.600,79	180.776,90	200.862,05	369.600,79
			180.776,90	369.600,79	

Sobral, Ce 15 de Setembro de 2020

Maria das Graças Moraes Guerra
COINTEL CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES EIRELI
 CNPJ: 07.375.034/0001-00
MARIA DAS GRAÇAS MORAES GUERRA
 DIRETORA
 CPF: 548.487.413-00

Sebastião Ponte Dias Filho
SEBASTIAO PONTE DIAS FILHO
 ENGENHEIRO CIVIL - CREA/CE 327375
 CPF:059.058.363-88

gu

+

COINTEL CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES EIRELI

RUA MONSENHOR FURTADO, 530, CENTRO MERUOCA CE

CNPJ:07.375.034/0001-00

CGF:06.379.459-4



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	COBERTA ESTÁDIO DE HONRA - VILA OLÍMPICA	DATA: 15/09/2020	BDI: 18,58%				
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SOBRAL	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL	ORSE	2020/05	112,40%	71,13%	07/2020	
		SEINFRA	020 BEM DESONERAÇÃO	114,23%	-	12/2018	
		SINAPI	2020/05 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	07/2020	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				-	-

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	Administração central	3,0000
	TOTAL	3,0000

B	BENEFÍCIOS	%
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,8000
L	LUCRO	6,1800
R	RISCOS	0,9700
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,5900
	TOTAL	8,5200

I	Impostos	%
	COFINS	3,0000
	ISS	2,0000
	PIS	0,6500
	CPRB	0,0000
	TOTAL	5,6500

BDI = 18,58%

$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$

Sobral, Ce 15 de Setembro de 2020

Maria das Graças Moraes Guerra

COINTEL CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES EIRELI

CNPJ: 07.375.034/0001-00

MARIA DAS GRAÇAS MORAES GUERRA

DIRETORA

CPF: 548.487.413-00

Sebastião Ponte Dias Filho
SEBASTIAO PONTE DIAS FILHO
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/CE 327375
CPF:059.058.363-88

fu

+

COINTEL CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES EIRELI

RUA MONSENHOR FURTADO, 530, CENTRO MERUOCA CE
 CNPJ:07.375.034/0001-00
 CGF:06.379.459-4



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	COBERTA ESTÁDIO DE HONRA - VILA OLÍMPICA	DATA:	15/09/2020	BDI:	18,58%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE SOBRAL	VERSAO	2020/05	HORA	112,40%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL	MES	07/2020	REF.	07/2020
		ORGE	2020/05		
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO		12/2018
		SINAPI	2020/05 COM DESONERAÇÃO		07/2020
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,0000	20,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	36,8000	36,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8600	0,0000
B2	Feriados	3,9300	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,8800	0,6900
B4	13º Salário	10,6600	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7100	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,4200	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	12,5500	9,8200
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0300
	TOTAL	48,2200	19,5800

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	3,8200	2,9900
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,0900	0,0700
C3	Férias Indenizadas	1,2900	1,0100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,7600	2,9600
C5	Indenização Adicional	0,3200	0,2500
	TOTAL	9,3000	7,2800

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,7400	7,2100
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,3400	0,2600
	TOTAL	18,0800	7,4700

Horista = 112,40%
 Mensalista = 71,13%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,0000	20,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	36,8000	36,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000

Handwritten signature/initials

Handwritten mark

Handwritten mark

Handwritten mark



B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		44,8700	16,8400

C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3800
TOTAL		16,4100	11,8600

D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,5500	6,2000
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5000	0,3800
TOTAL		17,0500	6,5800

Horista = 114,23%
Mensalista = 72,08%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A GRUPO A			
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL		16,8000	16,8000

B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9000	0,6900
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,2000	7,0800
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0300
TOTAL		44,8700	16,8400

C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,5600	4,2800
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,3700	3,3600
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,8100	2,9300
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
TOTAL		14,3400	11,0300

D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
TOTAL		8,0200	3,1900

Horista = 84,13%
Mensalista = 47,86%

A + B + C + D

Sobral, CE 15 de Setembro de 2020

Maria das Graças Moraes Guerra
COINTEL CONSTRUÇÕES E INSTALAÇÕES EIRELI
CNPJ: 07.375.034/0001-00
MARIA DAS GRAÇAS MORAES GUERRA

SEBASTIÃO PONTE DIAS FILHO
SEBASTIAO PONTE DIAS FILHO
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/CE 327375
CPF:059.058.363-88

Am

[Handwritten mark]