



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAJUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAJUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

95330 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213 CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,0094	14,48	0,14
TOTAL Mão de Obra:					0,14
VALOR:					0,14
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,14

88262 - CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,26	1,26
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,45	0,45
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos					6,29

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213 CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48
TOTAL Mão de Obra:					14,48

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL Serviço:					0,14
VALOR:					20,91
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					20,91

88826 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	5.351,40	0,34
TOTAL Equipamento:					0,34
VALOR:					0,34
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,34

88827 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000760	5.351,40	0,04
TOTAL Equipamento:					0,04
VALOR:					0,04
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,04

88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	5.351,40	0,37
TOTAL Equipamento:					0,37
VALOR:					0,37
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,37

88829 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	0,83	1,04
TOTAL Geral:					1,04
VALOR:					1,04
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					1,04

88830 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014 (CHP)



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIB A - CE
 EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
 OBJETO: CONTRATA O DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUS O DOS SERVI OS REMANESCENTES DE CONSTRU O DA CRECHE PROINF NCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNIC PIO DE GUAIB A
 EDITAL DA TOMADA DE PRE OS N 05.001/2022-TP
 FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (M S), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSI ES PR PRIAS; BDI: 25,92%

RELAT RIO ANALITICO AUXILIAR DE COMPOSI O DE CUSTO

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF 10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENC�O. AF 10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERACÃO. AF 10/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,04	1,04
TOTAL Serviço:					1,79
VALOR:					1,79
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					1,79

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378 - CURSO DE CAPACITA�O PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)	SINAPI	H	0,0172	10,28	0,18
TOTAL Mão de Obra:					0,18
VALOR:					0,18
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,18

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,15	1,15
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,56	0,56
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos					6,29

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	10,28	10,28
TOTAL Mão de Obra:					10,28

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378 CURSO DE CAPACITA�O PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,18	0,18
TOTAL Serviço:					0,18
VALOR:					16,75
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					16,75

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,49000000	99,10	48,56
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	150,00000000	0,55	82,50
00004718 PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,98000000	89,45	87,66
TOTAL Material:					218,72

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 10/2014	SINAPI	CHP	0,65000000	1,79	1,16
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,94600000	16,75	99,60
TOTAL Serviço:					100,76
VALOR:					319,48
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					319,48

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	99,10	77,10
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	75,50	72,92
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,55	121,00
TOTAL Material:					271,02

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL Serviço:					100,76



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - GEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	9,91000000	16,75	165,99
						TOTAL Serviço: 165,99
						VALOR: 437,01
						VALOR BDI: -
						VALOR COM BDI: 437,01

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra						
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03020	14,48	0,44
						TOTAL Mão de Obra: 0,44
						VALOR: 0,44
						VALOR BDI: -
						VALOR COM BDI: 0,44

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares						
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,07	1,07
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
						TOTAL Encargos: 6,43

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Mão de Obra						
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48
						TOTAL Mão de Obra: 14,48

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Serviço						
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,44	0,44
						TOTAL Serviço: 0,44
						VALOR: 21,35
						VALOR BDI: -
						VALOR COM BDI: 21,35

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95320	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra						
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00940	11,07	0,10
						TOTAL Mão de Obra: 0,10
						VALOR: 0,10
						VALOR BDI: -
						VALOR COM BDI: 0,10

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares						
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
						TOTAL Encargos: 6,41

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Mão de Obra						
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,07	11,07
						TOTAL Mão de Obra: 11,07

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Serviço						
95320	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
						TOTAL Serviço: 0,10
						VALOR: 17,58
						VALOR BDI: -
						VALOR COM BDI: 17,58

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra						
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01200	14,48	0,17



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAJUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAJUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

TOTAL Mão de Obra:	0,17
VALOR:	0,17
VALOR BDI:	-
VALOR COM BDI:	0,17

88261 - CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Encargos Complementares						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,26	1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,45	0,45
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos						6,29

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48
TOTAL Mão de Obra:						14,48

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:						0,17
VALOR:						20,94
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						20,94

6045 - CONCRETO FCK=15MPa, PREPARO COM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO (M3)		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Material						
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,91260000	100,39	91,62
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	293,00000000	0,55	161,15
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,20900000	88,97	18,59
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,62700000	89,45	56,09
TOTAL Material:						327,45

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_19/2014	SINAPI	CHP	0,71400000	1,79	1,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,94600000	16,75	99,60
TOTAL Serviço:						100,88
VALOR:						428,33
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						428,33

5371 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Mão de Obra						
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01720	14,48	0,25
TOTAL Mão de Obra:						0,25
VALOR:						0,25
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						0,25

88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Encargos Complementares						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos						6,41

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48
TOTAL Mão de Obra:						14,48

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,25	0,25



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

TOTAL Serviço:	0,25
VALOR:	21,14
VALOR BDI:	-
VALOR COM BDI:	21,14

90582 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACÃO. 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	3.764,97	0,48
TOTAL Equipamento: 0,48					
VALOR: 0,48					
VALOR BDI: -					
VALOR COM BDI: 0,48					

90583 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. 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	0,00001510	3.764,97	0,06
TOTAL Equipamento: 0,06					
VALOR: 0,06					
VALOR BDI: -					
VALOR COM BDI: 0,06					

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 - DEPRECIACÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,48	0,48
90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL Serviço: 0,54					
VALOR: 0,54					
VALOR BDI: -					
VALOR COM BDI: 0,54					

90584 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. 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	0,00010000	3.764,97	0,38
TOTAL Equipamento: 0,38					
VALOR: 0,38					
VALOR BDI: -					
VALOR COM BDI: 0,38					

90585 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,52000000	0,83	0,43
TOTAL Geral: 0,43					
VALOR: 0,43					
VALOR BDI: -					
VALOR COM BDI: 0,43					

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 - DEPRECIACÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,48	0,48
90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,38	0,38
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	0,43	0,43
TOTAL Serviço: 1,35					
VALOR: 1,35					
VALOR BDI: -					
VALOR COM BDI: 1,35					



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

92873 - LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 12/2015 (M3)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,82938600	20,91	38,25
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,82938600	21,14	38,67
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,48815800	16,75	91,93
90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF 06/2015	SINAPI	CHI	1,17400000	0,54	0,63
90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF 06/2015	SINAPI	CHP	0,67200000	1,35	0,91
TOTAL Serviço:					170,39
VALOR:					170,39
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					170,39

73372 - PINHO DE TERCEIRA 1" X 12" E 1" X 9" (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0010567 TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	2,27500000	12,72	28,94
0006189 TABUA NÃO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANJELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	1,66500000	26,53	44,17
TOTAL Material:					73,11
VALOR:					73,11
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					73,11

88831 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 10/2014 (CHI)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF 10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
TOTAL Serviço:					0,38
VALOR:					0,38
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,38

95389 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,00670	14,48	0,10
TOTAL Mão de Obra:					0,10
VALOR:					0,10
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,10

4377 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,76	0,76
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos					5,35
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48
TOTAL Mão de Obra:					14,48
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
TOTAL Serviço:					0,10
VALOR:					19,93
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					19,93

88628 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 06/2019 (M3)



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIBUÁ - CE
 EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAIBUÁ
 EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.003/2022-TP
 FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÉS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	99,10	106,04
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	483,70000000	0,55	266,04
TOTAL Material:						372,08

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	2,62000000	0,38	1,00
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,80000000	1,79	1,43
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,38922000	19,93	67,55
TOTAL Serviço:						69,98
VALOR:						442,06
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						442,06

1465 - PISO CIMENTADO E=1,5CM C/ARGAMASSA 1:3 CIMENTO AREIA ALISADO COLHERSOBRE BASE EXISTENTE E ARGAMASSA EM PREPARO MECANIZADO (M2)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01500000	442,06	6,63
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79280000	21,14	16,76
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79577300	16,75	13,33
TOTAL Serviço:						36,72
VALOR:						36,72
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						36,72

95377 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00940	14,48	0,14
TOTAL Mão de Obra:						0,14
VALOR:						0,14
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						0,14

88315 - SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos						6,41

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48
TOTAL Mão de Obra:						14,48

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95377	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL Serviço:						0,14
VALOR:						21,03
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						21,03

91529 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005330	14.827,22	0,79
TOTAL Equipamento:						0,79
VALOR:						0,79
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						0,79

91530 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JURUS. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00000740	14.827,22	0,11
TOTAL Equipamento:						0,11
VALOR:						0,11
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						0,11

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)					
Equipamento						
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00006670	14.827,22	0,99
TOTAL Equipamento:						0,99
VALOR:						0,99
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						0,99

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)					
Material						
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,03000000	7,38	7,60
TOTAL Material:						7,60
VALOR:						7,60
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						7,60

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95960	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra						
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,00940	14,48	0,14
TOTAL Mão de Obra:						0,14
VALOR:						0,14
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						0,14

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares						
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,76	0,76
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos						5,35

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra						
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48
TOTAL Mão de Obra:						14,48

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Serviço						
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL Serviço:						0,14
VALOR:						19,97
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						19,97

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)					
Serviço						
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DIFERENCIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,99	0,99
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	7,60	7,60
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99100000	19,97	19,79
TOTAL Serviço:						29,26
VALOR:						29,26
VALOR BDI:						-



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAJUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAJUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

VALOR COM BDI: 29,28

91273 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00005330	10.045,22	0,54
TOTAL Equipamento:						0,54
VALOR:						0,54
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						0,54

91274 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00000740	10.045,22	0,07
TOTAL Equipamento:						0,07
VALOR:						0,07
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						0,07

91275 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00006670	10.045,22	0,67
TOTAL Equipamento:						0,67
VALOR:						0,67
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						0,67

91276 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,44000000	7,38	10,63
TOTAL Material:						10,63
VALOR:						10,63
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						10,63

91277 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,54	0,54
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,67	0,67
91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	10,63	10,63
TOTAL Serviço:						11,91
VALOR:						11,91
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						11,91

89221 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000400	27.736,41	1,39
TOTAL Equipamento:						1,39
VALOR:						1,39
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						1,39

89222 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014 (H)						
---	--	--	--	--	--	--



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIBUÁ - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAIBUÁ
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000760	21.768,41	0,17
TOTAL Equipamento:					0,17
VALOR:					0,17
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,17

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF 11/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,39	1,39
89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:					1,56
VALOR:					1,56
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					1,56

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	21.768,41	1,52
TOTAL Equipamento:					1,52
VALOR:					1,52
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					1,52

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50000000	0,83	2,08
TOTAL Geral:					2,08
VALOR:					2,08
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					2,08

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF 11/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,39	1,39
89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF 11/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,52	1,52
89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 11/2014	SINAPI	H	1,00000000	2,08	2,08
TOTAL Serviço:					5,16
VALOR:					5,16
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					5,16

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,80760000	99,10	80,03
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	274,06350000	0,55	150,73
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58130000	88,97	51,72
TOTAL Material:					282,48
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 11/2014	SINAPI	CHI	0,62230000	1,56	0,97
89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 11/2014	SINAPI	CHP	0,65990000	5,16	3,41
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27066020	19,93	25,32
88310 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	IT	2,20045970	16,75	37,04
TOTAL Serviço:					63,34
VALOR:					345,82



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

VALOR BDI:	-
VALOR COM BDI:	345,82

94962 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,82690000	99,10	81,95
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	212,01940000	0,55	116,61
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57820000	88,97	51,44
TOTAL Material:					250,00

Serviço					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,71880000	0,38	0,27
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,76230000	1,79	1,36
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,46777010	19,93	29,25
88316 SERVIÇO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,32221030	16,75	38,90
TOTAL Serviço:					69,78
VALOR:					319,78
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					319,78

95309 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117 CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01200	11,07	0,13
TOTAL Mão de Obra:					0,13
VALOR:					0,13
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,13

88239 - AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043483 EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,26	1,26
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043459 FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,45	0,45
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos					6,29

Mão de Obra					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117 CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,07	11,07
TOTAL Mão de Obra:					11,07

Serviço					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,13	0,13
TOTAL Serviço:					0,13
VALOR:					17,49
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					17,49

95308 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114 AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00940	11,07	0,10
TOTAL Mão de Obra:					0,10
VALOR:					0,10
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,10

88238 - AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043489 EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043465 FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

00037371		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
						TOTAL Encargos	6,41
Mão de Obra			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114		AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,07	11,07
						TOTAL Mão de Obra:	11,07
Serviço			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
						TOTAL Serviço:	0,10
						VALOR:	17,58
						VALOR BDI:	-
						VALOR COM BDI:	17,58

95314 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Mão de Obra							
0000378		ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00940	14,48	0,14
						TOTAL Mão de Obra:	0,14
						VALOR:	0,14
						VALOR BDI:	-
						VALOR COM BDI:	0,14

88245 - ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Encargos Complementares							
00037370		ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043489		EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372		EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043465		FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74
00037373		SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
						TOTAL Encargos	6,41

Mão de Obra			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000378		ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48
						TOTAL Mão de Obra:	14,48
Serviço			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95314		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
						TOTAL Serviço:	0,14
						VALOR:	21,03
						VALOR BDI:	-
						VALOR COM BDI:	21,03

2796 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 (KG)			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Material							
00043055		ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	8,46	9,39
						TOTAL Material:	9,39
Serviço			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00366670	21,03	0,08
						TOTAL Serviço:	0,08
						VALOR:	9,47
						VALOR BDI:	-
						VALOR COM BDI:	9,47

92922 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Material							
00043132		ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	20,81	0,52
00039017		ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,21200000	0,22	0,05
						TOTAL Material:	0,57
Serviço			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238		AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00594600	17,58	0,10
88245		ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03308949	21,03	0,70
92796		CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	9,47	9,47
						TOTAL Serviço:	10,27



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

VALOR:	10,84
VALOR BDI:	-
VALOR COM BDI:	10,84

92793 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000033	SINAPI	KG	1,11000000	10,37	11,51
TOTAL Material:					11,51
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	SINAPI	H	0,00317120	17,58	0,06
88245	SINAPI	H	0,02219840	21,03	0,47
TOTAL Serviço:					0,53
VALOR:					12,04
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					12,04

.917 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	SINAPI	KG	0,02500000	20,81	0,52
00039017	SINAPI	UN	0,74300000	0,22	0,16
TOTAL Material:					0,68
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	SINAPI	H	0,01605420	17,58	0,28
88245	SINAPI	H	0,09440266	21,03	1,99
92793	SINAPI	KG	1,00000000	12,04	12,04
TOTAL Serviço:					14,31
VALOR:					14,99
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					14,99

92792 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000032	SINAPI	KG	1,07000000	10,31	11,03
TOTAL Material:					11,03
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	SINAPI	H	0,00584690	17,58	0,10
88245	SINAPI	H	0,04162200	21,03	0,88
TOTAL Serviço:					0,98
VALOR:					12,01
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					12,01

92916 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	SINAPI	KG	0,02500000	20,81	0,52
00039017	SINAPI	UN	0,97000000	0,22	0,21
TOTAL Material:					0,73
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	SINAPI	H	0,02160380	17,58	0,38
88245	SINAPI	H	0,13180300	21,03	2,77
92792	SINAPI	KG	1,00000000	12,01	12,01
TOTAL Serviço:					15,16
VALOR:					15,89
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					15,89

87375 - ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	SINAPI	M3	1,46000000	99,10	144,69



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATA O DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAIBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS N  05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIOES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIO DE CUSTO

00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	327,78000000	0,55	180,28	
						TOTAL Material:	324,97
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,20821000	16,75	187,74	
						TOTAL Serviço:	187,74
						VALOR:	512,71
						VALOR BDI:	-
						VALOR COM BDI:	512,71

88316 - ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)							
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,15000000	99,10	113,97	
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	389,54000000	0,55	214,25	
						TOTAL Material:	328,22
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,21539000	16,75	137,61	
						TOTAL Serviço:	137,61
						VALOR:	465,83
						VALOR BDI:	-
						VALOR COM BDI:	465,83

95341 - CURSO DE CAPACITAO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)							
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01200	14,48	0,17	
						TOTAL Mão de Obra:	0,17
						VALOR:	0,17
						VALOR BDI:	-
						VALOR COM BDI:	0,17

88274 - MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)							
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83	
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81	
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88	
						TOTAL Encargos	6,41
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48	
						TOTAL Mão de Obra:	14,48
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95341	CURSO DE CAPACITAO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17	
						TOTAL Serviço:	0,17
						VALOR:	21,06
						VALOR BDI:	-
						VALOR COM BDI:	21,06

87292 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAO, PREPARO MECÂNICO COM							
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	99,10	114,96	
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	174,10000000	0,85	147,99	
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	195,86000000	0,55	107,72	
						TOTAL Material:	370,67
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	3,45000000	0,38	1,31	
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,05000000	1,79	1,88	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,45950000	19,93	88,88	
						TOTAL Serviço:	92,07
						VALOR:	462,74
						VALOR BDI:	-



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
 EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
 EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
 FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

VALOR COM BDI: 462,74

88627 - ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF. 08/2019 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,13000000	99,10	111,98
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	75,47000000	0,85	64,15
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	339,62000000	0,55	186,79
TOTAL Material:					362,92

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,70098000	16,75	145,74
TOTAL Serviço:					145,74
VALOR:					508,66
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					508,66

626 - ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,13000000	99,10	111,98
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	75,47000000	0,85	64,15
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	339,60000000	0,55	186,78
TOTAL Material:					362,91

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 10/2014	SINAPI	CHI	2,98000000	0,38	1,13
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 10/2014	SINAPI	CHP	0,90000000	1,79	1,61
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,84508000	19,93	76,63
TOTAL Serviço:					79,37
VALOR:					442,28
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					442,28

95387 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010489 VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01200	14,48	0,17
TOTAL Mão de Obra:					0,17
VALOR:					0,17
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,17

9325 - VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos					6,41

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010489 VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48
TOTAL Mão de Obra:					14,48

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95387 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:					0,17
VALOR:					21,06
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					21,06

95343 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002701 INSTALADOR DE TUBULACOES (TUBOS/EQUIPAMENTOS)	SINAPI	H	0,01200	14,48	0,17
TOTAL Mão de Obra:					0,17



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO 1, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

VALOR:	0,17
VALOR BDI:	-
VALOR COM BDI:	0,17

88277 - MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,76	0,76
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos					5,35	
Mão de Obra						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0002701	INSTALADOR DE TUBULAÇÕES (TUBOS/EQUIPAMENTOS)	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48
TOTAL Mão de Obra:					14,48	
Serviço						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95343	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:					0,17	
VALOR:					20,00	
VALOR BDI:					-	
VALOR COM BDI:					20,00	

74244/001 - ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14						
Material						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000335	ARAME GALVANIZADO 10 BWG, 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,15000000	11,56	1,73
00000333	ARAME GALVANIZADO 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	SINAPI	KG	0,07000000	13,38	0,94
00007167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	SINAPI	M2	1,05000000	26,37	27,69
00007696	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,68000000	98,91	166,17
TOTAL Material:					196,53	
Serviço						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99100000	17,58	17,42
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49550000	20,00	9,91
TOTAL Serviço:					27,33	
VALOR:					223,86	
VALOR BDI:					-	
VALOR COM BDI:					223,86	

344 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	SINAPI	H	0,00940	14,48	0,14
TOTAL Mão de Obra:					0,14	
VALOR:					0,14	
VALOR BDI:					-	
VALOR COM BDI:					0,14	

88278 - MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,76	0,76
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos					5,35	
Mão de Obra						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48
TOTAL Mão de Obra:					14,48	
Serviço						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATA O DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICIPIO DE GUAIBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS N  05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 89,55% (HORA) E 47,46% (MS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIOES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIO DE CUSTO

Item	Descrio	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95344	CURSO DE CAPACITAO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL Serviço:						0,14
VALOR:						19,97
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						19,97

Item	Descrio	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95385	CURSO DE CAPACITAO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra						
00012869	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00940	14,48	0,14
TOTAL Mão de Obra:						0,14
VALOR:						0,14
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						0,14

Item	Descrio	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares						
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,26	1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,45	0,45
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos						6,29
Mão de Obra						
00012869	TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48
TOTAL Mão de Obra:						14,48
Serviço						
95385	CURSO DE CAPACITAO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL Serviço:						0,14
VALOR:						20,91
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						20,91

Item	Descrio	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95324	CURSO DE CAPACITAO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra						
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01200	14,48	0,17
TOTAL Mão de Obra:						0,17
VALOR:						0,17
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						0,17

Item	Descrio	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares						
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos						6,41
Mão de Obra						
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48
TOTAL Mão de Obra:						14,48
Serviço						
95324	CURSO DE CAPACITAO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:						0,17
VALOR:						21,06
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						21,06

Item	Descrio	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)					



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	99,10	106,04
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	0,55	265,63
TOTAL Material:					371,67
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,49287000	16,75	142,26
TOTAL Serviço:					142,26
VALOR:					513,93
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					513,93

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	99,10	120,51
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	182,00000000	1,09	198,38
0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,55	200,75
TOTAL Material:					519,64
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	9,91000000	16,75	165,99
TOTAL Serviço:					165,99
VALOR:					685,63
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					685,63

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759 CALCETEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00940	14,48	0,14
TOTAL Mão de Obra:					0,14
VALOR:					0,14
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,14

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043489 EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043465 FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos					6,41
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759 CALCETEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48
TOTAL Mão de Obra:					14,48
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95328 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL Serviço:					0,14
VALOR:					21,03
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					21,03

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,97300000	16,75	49,80
TOTAL Serviço:					49,80
VALOR:					49,80
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					49,80

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044503 JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00410	11,07	0,05



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

TOTAL Mão de Obra:	0,05
VALOR:	0,05
VALOR BDI:	-
VALOR COM BDI:	0,05

88441 - JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares					
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043489	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043465	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74
00037373	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos					6,41
Mão de Obra					
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0044503	SINAPI	H	1,00000000	11,07	11,07
TOTAL Mão de Obra:					11,07
Serviço					
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95390	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL Serviço:					0,05
VALOR:					17,53
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					17,53

100291 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra					
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034466	SINAPI	H	0,01200	11,07	0,13
TOTAL Mão de Obra:					0,13
VALOR:					0,13
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,13

100801 - AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares					
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043490	SINAPI	H	1,00000000	1,50	1,50
00037372	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043466	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00037373	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos					7,56
Mão de Obra					
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034466	SINAPI	H	1,00000000	11,07	11,07
TOTAL Mão de Obra:					11,07
Serviço					
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100291	SINAPI	H	1,00000000	0,13	0,13
TOTAL Serviço:					0,13
VALOR:					18,76
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					18,76

95372 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra					
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	SINAPI	H	0,01200	14,48	0,17
TOTAL Mão de Obra:					0,17
VALOR:					0,17
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,17

88310 - PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares					
	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043490	SINAPI	H	1,00000000	1,50	1,50



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,48	1,48
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48
TOTAL Mão de Obra:					14,48

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:					0,17
VALOR:					22,21
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					22,21

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01460	11,07	0,16
TOTAL Mão de Obra:					0,16
VALOR:					0,16
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,16

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,32	0,32
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos					5,84

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,07	11,07
TOTAL Mão de Obra:					11,07

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,16	0,16
TOTAL Serviço:					0,16
VALOR:					17,07
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					17,07

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01460	14,48	0,21
TOTAL Mão de Obra:					0,21
VALOR:					0,21
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,21

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,32	0,32
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos					5,84

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00002696 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48
TOTAL Mão de Obra:					14,48



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATA O DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUO DA CRECHE PROINFANCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAIBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS N 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIOES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIO DE CUSTO

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95335	CURSO DE CAPACITAO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,21	0,21
TOTAL Serviço:					0,21	
VALOR:					20,53	
VALOR BDI:					-	
VALOR COM BDI:					20,53	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000036	ACO CA-60, 4,2 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,44000000	3,88	5,59
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02900000	9,03	0,26
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01600000	99,10	1,59
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	5,54000000	0,55	3,05
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19  38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,01500000	89,45	1,34
0005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,08000000	17,88	1,43
0004512	SARRAFO *2,5 X 5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	2,73	6,83
TOTAL Material:					20,09	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20811000	21,03	4,38
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 10/2014	SINAPI	CHP	0,01400000	1,79	0,03
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20910100	20,91	4,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39689550	16,75	6,65
TOTAL Serviço:					15,43	
VALOR:					35,52	
VALOR BDI:					-	
VALOR COM BDI:					35,52	

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00006400	14.183,81	0,91
TOTAL Equipamento:					0,91	
VALOR:					0,91	
VALOR BDI:					-	
VALOR COM BDI:					0,91	

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00000760	14.183,81	0,11
TOTAL Equipamento:					0,11	
VALOR:					0,11	
VALOR BDI:					-	
VALOR COM BDI:					0,11	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88387	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIAO. AF 06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,91	0,91
88389	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF 06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
TOTAL Serviço:					1,02	
VALOR:					1,02	
VALOR BDI:					-	
VALOR COM BDI:					1,02	

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	UN	0,00007000	14.183,81	0,99
TOTAL Equipamento:					0,99	
VALOR:					0,99	
VALOR BDI:					-	



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAJUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAJUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 89,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

VALOR COM BDI: 0,99

88391 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)						
Geral		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	3,13000000	0,83	2,60
TOTAL Geral:						2,60
VALOR:						2,60
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						2,60

88386 - MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)						
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88387	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,91	0,91
88389	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
88390	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,99	0,99
88391	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	2,60	2,60
TOTAL Serviço:						4,61
VALOR:						4,61
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						4,61

87335 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,15000000	99,10	113,97
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	137,61000000	0,85	116,97
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	206,42000000	0,55	113,53
TOTAL Material:						344,47
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	3,80000000	1,02	3,88
88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	1,16000000	4,61	5,35
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,91536000	19,93	97,96
TOTAL Serviço:						107,19
VALOR:						451,66
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						451,66

530 - ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014 (M3)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,23000000	99,10	121,89
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	355,04000000	0,55	195,27
TOTAL Material:						317,16
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	2,58000000	0,38	0,98
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,78000000	1,79	1,40
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,32976000	19,93	66,36
TOTAL Serviço:						68,74
VALOR:						385,90
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						385,90

73965/010 - ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO (M3)						
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,46850000	16,75	58,10
TOTAL Serviço:						58,10
VALOR:						58,10
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						58,10



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAJUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAJUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

95375 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA POCEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004752 POCEIRO / ESCAVADOR DE VALAS E TUBULOES	SINAPI	H	0,01720	14,48	0,25
				TOTAL Mão de Obra:	0,25
				VALOR:	0,25
				VALOR BDI:	-
				VALOR COM BDI:	0,25

88313 - POCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,76	0,76
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
0037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
				TOTAL Encargos	5,35

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004752 POCEIRO / ESCAVADOR DE VALAS E TUBULOES	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48
				TOTAL Mão de Obra:	14,48

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95375 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA POCEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,25	0,25
				TOTAL Serviço:	0,25
				VALOR:	20,08
				VALOR BDI:	-
				VALOR COM BDI:	20,08

72131 - ALVENARIA EM TUOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM),ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) (M2)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007258 TUOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	160,00000000	0,58	92,80
				TOTAL Material:	92,80

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87335 ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF 08/2019	SINAPI	M3	0,02200000	451,66	9,94
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,58560000	21,14	33,52
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,68470000	16,75	28,22
				TOTAL Serviço:	71,68
				VALOR:	164,48
				VALOR BDI:	-
				VALOR COM BDI:	164,48

87316 - ARGAMASSA TRACO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019 (M3)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,02000000	100,39	102,40
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	343,52000000	0,55	188,94
				TOTAL Material:	291,34

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 10/2014	SINAPI	CHI	3,56000000	0,38	1,35
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 10/2014	SINAPI	CHP	1,08000000	1,79	1,93
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,59824000	19,93	91,64
				TOTAL Serviço:	94,92
				VALOR:	386,26
				VALOR BDI:	-
				VALOR COM BDI:	386,26

5997 - BARRA LISA COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA (M2)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,80000000	0,55	0,44



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL Material:	
				PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SINAPI	M3	0,02000000	386,26	7,73
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99100000	21,14	20,95
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79280000	16,75	13,28
				TOTAL Serviço:	41,96
				VALOR:	42,40
				VALOR BDI:	-
				VALOR COM BDI:	42,40

73983/001 - CONCRETO FCK=15MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO, COM IMPERMEABILIZANTE (M3)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL Material:	
				PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000123 ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTOS DE CLORETOS	SINAPI	L	8,00000000	7,45	59,60
0000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,91260000	100,39	91,62
0001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	293,00000000	0,55	161,15
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,20900000	88,97	18,59
00004718 PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,62700000	89,45	56,09
				TOTAL Material:	387,05
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL Serviço:	
				PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 10/2014	SINAPI	CHP	0,71400000	1,79	1,28
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,94600000	16,75	99,60
				TOTAL Serviço:	100,88
				VALOR:	487,93
				VALOR BDI:	-
				VALOR COM BDI:	487,93

91688 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF 08/2015 (H)					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL Equipamento:	
				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	0,00007200	1.443,46	0,10
				TOTAL Equipamento:	0,10
				VALOR:	0,10
				VALOR BDI:	-
				VALOR COM BDI:	0,10

91689 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF 08/2015 (H)					
Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL Equipamento:	
				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	0,00000750	1.443,46	0,01
				TOTAL Equipamento:	0,01
				VALOR:	0,01
				VALOR BDI:	-
				VALOR COM BDI:	0,01

91693 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015 (CHI)					
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL Serviço:	
				PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99100000	19,97	19,79
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF 08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF 08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
				TOTAL Serviço:	19,90
				VALOR:	19,90
				VALOR BDI:	-
				VALOR COM BDI:	19,90

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	TOTAL Equipamento:	
				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	1.443,46	0,07
				TOTAL Equipamento:	0,07
				VALOR:	0,07



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

VALOR BDI:	-
VALOR COM BDI:	0,07

91691 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 08/2015 (H)

General	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	0,83	1,13
TOTAL Geral:					1,13
VALOR:					1,13
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					1,13

91692 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015 (CHP)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99100000	19,97	19,79
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF 08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF 08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF 08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 08/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,13	1,13
TOTAL Serviço:					21,10
VALOR:					21,10
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					21,10

92263 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF 09/2020 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358 CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,33600000	57,52	76,85
00004491 PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,30800000	11,26	25,99
00005068 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,20800000	17,54	3,65
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	9,23700000	3,93	36,30
TOTAL Material:					142,79
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24775000	17,49	4,33
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,16938000	20,91	24,45
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF 08/2015	SINAPI	CHI	0,25500000	19,90	5,07
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF 08/2015	SINAPI	CHP	0,06300000	21,10	1,33
TOTAL Serviço:					35,18
VALOR:					177,97
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					177,97

92423 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES.

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040271 LOCAÇÃO DE APRUMADOR METÁLICO DE PILAR, COM ALTURA E ÂNGULO REGULÁVEIS, EXTENSÃO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	MES	0,19600000	5,08	1,00
00040287 LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	1,95	1,53
00040275 LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSÃO DE 2 M	SINAPI	MES	0,39300000	7,83	3,08
TOTAL Equipamento:					5,61
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	7,16	0,07
00040304 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	21,64	0,41
TOTAL Material:					0,48
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12684800	17,49	2,22
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55248250	20,91	11,55
92263 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF 09/2020	SINAPI	M2	0,18800000	177,97	33,46
TOTAL Serviço:					47,23



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

VALOR:	53,32
VALOR BDI:	-
VALOR COM BDI:	53,32

95469 - VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138 ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	10,69	10,69
00010420 BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFAO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	177,39	177,39
00004384 PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	28,31	56,62
00037329 REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	90,69	7,99
TOTAL Material:					252,69

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49232880	20,53	10,11
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34635450	16,75	5,80
TOTAL Serviço:					15,91
VALOR:					268,60
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					268,60

95312 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006127 AUXILIAR DE PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01200	11,07	0,13
TOTAL Mão de Obra:					0,13
VALOR:					0,13
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,13

88242 - AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos					6,41

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006127 AUXILIAR DE PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,07	11,07
TOTAL Mão de Obra:					11,07

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95312 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,13	0,13
TOTAL Serviço:					0,13
VALOR:					17,61
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					17,61

86900 - CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001743 CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE *46 X 30 X 12* CM	SINAPI	UN	1,00000000	143,72	143,72
00004823 MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,29740000	46,77	13,91
TOTAL Material:					157,63

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47310340	21,06	9,96
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14904640	16,75	2,50
TOTAL Serviço:					12,46
VALOR:					170,09
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					170,09

86881 - SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--------	------	-------------	----------------	-------



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	4,67	0,16
00006136 SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	138,19	138,19
TOTAL Material:					138,35
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27093940	20,53	5,56
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08542420	16,75	1,43
TOTAL Serviço:					6,99
VALOR:					145,34
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					145,34

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
86878 - VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2? X 1.1/2? PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04800000	4,67	0,22
00006157 VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	47,19	47,19
TOTAL Material:					47,41
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14567700	20,53	2,99
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05430680	16,75	0,91
TOTAL Serviço:					3,90
VALOR:					51,31
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					51,31

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
86883 - SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	4,67	0,16
00006148 SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	8,91	8,91
TOTAL Material:					9,07
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08373950	20,53	1,72
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02636060	16,75	0,44
TOTAL Serviço:					2,16
VALOR:					11,23
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					11,23

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
86872 - TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
00004351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	20,99	125,94
00037329 REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,07020000	90,69	6,37
00020271 TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, *30* L	SINAPI	UN	1,00000000	462,74	462,74
TOTAL Material:					595,05
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,75297990	20,53	35,99
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70470010	16,75	11,80
TOTAL Serviço:					47,79
VALOR:					642,84
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					642,84

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
86914 - TORNEIRA CROMADA 1/2? OU 3/4? PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	4,67	0,10
00013417 TORNEIRA METALICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1143)	SINAPI	UN	1,00000000	72,27	72,27
TOTAL Material:					72,37
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15112750	20,53	3,10
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04766710	16,75	0,80
TOTAL Serviço:					3,90
VALOR:					76,27



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

VALOR BDI:	-
VALOR COM BDI:	76,27

86877 - VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04800000	4,67	0,22
00037588 VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	SINAPI	UN	1,00000000	43,48	43,48
TOTAL Material:					43,70
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12734350	20,53	2,61
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05430680	16,75	0,91
TOTAL Serviço:					3,52
VALOR:					47,22
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					47,22

95311 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000248 AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (HORISTA)	SINAPI	H	0,00940	11,07	0,10
TOTAL Mão de Obra:					0,10
VALOR:					0,10
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,10

88241 - AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos					6,41
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000248 AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,07	11,07
TOTAL Mão de Obra:					11,07
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95311 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
TOTAL Serviço:					0,10
VALOR:					17,58
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					17,58

92712 - APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - DEPRECIÇÃO. AF_12/2015 (H)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013761 APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MAÇARICO SOLDA, BICO DE CORTE, CILINDROS, REGULADORES, MANGUEIRAS E CARRINHO	SINAPI	UN	0,00006400	3.562,00	0,23
TOTAL Material:					0,23
VALOR:					0,23
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,23

92713 - APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - JUROS. AF_12/2015 (H)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013761 APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MAÇARICO SOLDA, BICO DE CORTE, CILINDROS, REGULADORES, MANGUEIRAS E CARRINHO	SINAPI	UN	0,00000760	3.562,00	0,03
TOTAL Material:					0,03
VALOR:					0,03
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,03

92714 - APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MANUTENÇÃO. AF_12/2015 (H)					
---	--	--	--	--	--



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS: BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013761 APARELHO CORTE OXI-ACETILENO PARA SOLDA E CORTE CONTENDO MAÇARICO SOLDA, BICO DE CORTE, CILINDROS, REGULADORES, MANGUEIRAS E CARRINHO	SINAPI	UN	0,00080000	3.562,00	0,28
TOTAL Material:					0,28
VALOR:					0,28
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,28

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92715 - APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 12/2015 (H)					
00000001 ACETILENO (RECARGA DE GAS ACETILENO PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE) NAO INCLUI TROCA/MANUTENCAO DO CILINDRO	SINAPI	KG	0,32610000	59,46	19,39
00000002 OXIGENIO, RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE	SINAPI	M3	0,33000000	13,03	4,30
TOTAL Material:					23,69
VALOR:					23,69
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					23,69

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92716 - APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - CHP DIURNO. AF 12/2015 (CHP)					
92712 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - DEPRECIACÃO. AF 12/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,23	0,23
92713 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - JUROS. AF 12/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
92714 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MANUTENÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
92715 APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOBRE RODAS, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	H	1,00000000	23,69	23,69
TOTAL Serviço:					24,23
VALOR:					24,23
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					24,23

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03020	11,07	0,33
TOTAL Mão de Obra:					0,33
VALOR:					0,33
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,33

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043484 EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,07	1,07
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043460 FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos					6,43

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,07	11,07
TOTAL Mão de Obra:					11,07

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,33	0,33
TOTAL Serviço:					0,33
VALOR:					17,83
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					17,83

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
73459 - CUSTOS C/MATERIAL OPERCAO -MAQUINA DE DEMARCAR FAIXAS AUTO (H)					
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	5,40000000	4,05	21,87
TOTAL Material:					21,87



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUIAUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATA O DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUS O DOS SERVI OS REMANESCENTES DE CONSTRU O DA CRECHE PROINF NCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNIC PIO DE GUIAUBA
EDITAL DA TOMADA DE PRE OS N  05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (M S), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSI ES PR PRIAS; BDI: 25,92%

RELAT RIO ANALITICO AUXILIAR DE COMPOSI O DE CUSTO

VALOR:	21,87
VALOR BDI:	-
VALOR COM BDI:	21,87

73399 - DEPRECIAO E JUROS - MAQUINA DE DEMARCAR FAIXAS AUTOPROP. (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013890 IEM PROCESSO DE DESATIVACAO! MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO FX44CON SMAQ, AUTOPROPELIDA, MOTOR DIESEL 30 HP	SINAPI	UN	0,00012970	559.989,13	72,63
TOTAL Material:					72,63
VALOR:					72,63
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					72,63

73435 - MANUTENCAO - MAQUINA DE DEMARCAR FAIXAS AUTOPROP. (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0013890 IEM PROCESSO DE DESATIVACAO! MAQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRAFEGO FX44CON SMAQ, AUTOPROPELIDA, MOTOR DIESEL 30 HP	SINAPI	UN	0,00008890	559.989,13	49,78
TOTAL Material:					49,78
VALOR:					49,78
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					49,78

73538 - MAQUINA DE DEMARCAR FAIXAS AUTOPROP. - CHP (CHP)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
73459 CUSTOS C/MATERIAL OPERCAO -MAQUINA DE DEMARCAR FAIXAS AUTO	SINAPI	H	1,00000000	21,87	21,87
73399 DEPRECIAO E JUROS - MAQUINA DE DEMARCAR FAIXAS AUTOPROP.	SINAPI	H	1,00000000	72,63	72,63
73435 MANUTENCAO - MAQUINA DE DEMARCAR FAIXAS AUTOPROP.	SINAPI	H	1,00000000	49,78	49,78
TOTAL Equipamento:					144,28
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99100000	19,97	19,79
TOTAL Serviço:					19,79
VALOR:					164,07
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					164,07

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752 CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	455.592,14	15,63
00037731 CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00005510	28.091,03	1,55
TOTAL Equipamento:					17,18
VALOR:					17,18
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					17,18

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752 CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	455.592,14	2,60
00037731 CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000580	28.091,03	0,16
TOTAL Equipamento:					2,76
VALOR:					2,76
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					2,76

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037752 CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	455.592,14	3,28
00037731 CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSOES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000730	28.091,03	0,21
TOTAL Equipamento:					3,49
VALOR:					3,49



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
 EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
 EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
 FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

VALOR BDI:	-
VALOR COM BDI:	3,49

5705 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE Equipamento						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037752	SINAPI	UN	0,00006890	455.592,14	31,39	
00037731	SINAPI	UN	0,00006430	28.091,03	1,81	
TOTAL Equipamento:					33,20	
VALOR:					33,20	
VALOR BDI:					-	
VALOR COM BDI:					33,20	

53797 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE Material						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0004221	SINAPI	L	19,47000000	4,05	78,85	
TOTAL Material:					78,85	
VALOR:					78,85	
VALOR BDI:					-	
VALOR COM BDI:					78,85	

95347 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H) Mão de Obra						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004093	SINAPI	H	0,00410	14,48	0,06	
TOTAL Mão de Obra:					0,06	
VALOR:					0,06	
VALOR BDI:					-	
VALOR COM BDI:					0,06	

88282 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H) Encargos Complementares						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83	
00043488	SINAPI	H	1,00000000	0,76	0,76	
00037372	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81	
00043464	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01	
00037373	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06	
00037371	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88	
TOTAL Encargos					5,35	

Mão de Obra						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0004093	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48	
TOTAL Mão de Obra:					14,48	

Serviço						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95347	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06	
TOTAL Serviço:					0,06	
VALOR:					19,89	
VALOR BDI:					-	
VALOR COM BDI:					19,89	

5824 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE Serviço						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89264	SINAPI	H	1,00000000	17,18	17,18	
89266	SINAPI	H	1,00000000	2,76	2,76	
89265	SINAPI	H	1,00000000	7,49	7,49	
5705	SINAPI	H	1,00000000	33,20	33,20	



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIB A - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATA O DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUS O DOS SERVI OS REMANESCENTES DE CONSTRU O DA CRECHE PROINF NCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNIC PIO DE GUAIB A
EDITAL DA TOMADA DE PRE OS N  05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 89,55% (HORA) E 47,46% (M S), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSI OES PR PRIAS; BDI: 25,92%

RELAT RIO ANALITICO AUXILIAR DE COMPOSI O DE CUSTO

Item	Descri�o	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
53797	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERA�O. AF. 06/2014	SINAPI	H	1,00000000	78,85	78,85
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99100000	19,89	19,71
					TOTAL Serviço:	155,19
					VALOR:	155,19
					VALOR BDI:	-
					VALOR COM BDI:	155,19

95401 - CURSO DE CAPACITA O PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	SINAPI	H	0,01720	21,84	0,38	
					TOTAL Mão de Obra:	0,38
					VALOR:	0,38
					VALOR BDI:	-
					VALOR COM BDI:	0,38

.776 - ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00043487 EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,08	1,08	
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81	
00043463 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10	
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06	
					TOTAL Encargos	2,05

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	21,84	21,84	
					TOTAL Mão de Obra:	21,84

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
95401 CURSO DE CAPACITA�O PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,38	0,38	
					TOTAL Serviço:	0,38
					VALOR:	24,27
					VALOR BDI:	-
					VALOR COM BDI:	24,27

95345 - CURSO DE CAPACITA O PARA MONTADOR ELETROMECANICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00002437 MONTADOR DE MAQUINAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02500	14,48	0,36	
					TOTAL Mão de Obra:	0,36
					VALOR:	0,36
					VALOR BDI:	-
					VALOR COM BDI:	0,36

88279 - MONTADOR ELETROMECHANICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00037370 ALIMENTA�O - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83	
00043484 EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,07	1,07	
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81	
00043460 FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78	
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06	
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88	
					TOTAL Encargos	6,43

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00002437 MONTADOR DE MAQUINAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48	
					TOTAL Mão de Obra:	14,48

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
95345 CURSO DE CAPACITA�O PARA MONTADOR ELETROMECHANICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,36	0,36	
					TOTAL Serviço:	0,36
					VALOR:	21,27
					VALOR BDI:	-
					VALOR COM BDI:	21,27

95315 - CURSO DE CAPACITA O PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040331 ASSENTADOR DE MANILHAS	SINAPI	H	0,01200	14,48	0,17
TOTAL Mão de Obra:					0,17
VALOR:					0,17
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					0,17

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,76	0,76
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos					5,35

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040331 ASSENTADOR DE MANILHAS	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48
TOTAL Mão de Obra:					14,48

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95315 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL Serviço:					0,17
VALOR:					20,00
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					20,00

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100082 Aço ca-60 4,2 a 9,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	9,31	9,31
1431325 Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	20,81	0,42
1390175 Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plástico, para vergalhão *4,2 a 12,5* mm, cobertura 20 mm	ORSE	un	0,40000000	0,22	0,09
1393155 Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plástico, cobertura *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	0,35	0,14
TOTAL Material:					9,96

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05683385	21,03	1,20
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05683385	16,75	0,95
TOTAL Serviço:					2,15
VALOR:					12,11
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					12,11

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003675 Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,21600000	100,39	122,07
1011065 Cal hidratada ch-i para argamassas	ORSE	kg	182,00000000	0,85	154,70
1013795 Cimento portland composto cp II-32	ORSE	kg	182,00000000	0,55	100,10
TOTAL Material:					376,87
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,96400000	16,75	66,40
TOTAL Serviço:					66,40
VALOR:					443,27
VALOR BDI:					-
VALOR COM BDI:					443,27

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102212 Tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1 (m2)	ORSE	un	68,00000000	0,50	34,00
TOTAL Material:					34,00
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,03200000	443,27	14,18
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27769630	21,14	27,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69370000	16,75	11,62
TOTAL Serviço:						52,81
VALOR:						86,81
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						86,81

S01903 - Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte (m3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003705	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	99,10	107,03
1013795	Cimento portland composto cp II-32	ORSE	kg	452,20000000	0,55	248,71
TOTAL Material:						355,74
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,96400000	16,75	66,40
TOTAL Serviço:						66,40
VALOR:						422,14
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						422,14

S03310 - Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015 (m2)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00500000	422,14	2,11
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08037010	21,14	1,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08037010	16,75	1,35
TOTAL Serviço:						5,16
VALOR:						5,16
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						5,16

S00125 - Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento (m3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003675	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,91300000	100,39	91,66
1013795	Cimento portland composto cp II-32	ORSE	kg	293,00000000	0,55	161,15
1047215	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedraira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,20900000	88,97	18,59
1047185	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedraira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,62700000	89,45	56,09
TOTAL Material:						327,49
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,45950000	16,75	74,70
TOTAL Serviço:						74,70
VALOR:						402,19
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						402,19

S07692 - Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura (m3)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17838000	21,03	3,75
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35676000	20,91	7,46
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35676000	21,14	7,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60542000	16,75	26,89
TOTAL Serviço:						45,64
VALOR:						45,64
VALOR BDI:						-
VALOR COM BDI:						45,64

S00126 - Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado (m3)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00125	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	1,00000000	402,19	402,19
S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	45,64	45,64
TOTAL Serviço:						447,83
VALOR:						447,83
VALOR BDI:						-



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

VALOR COM BDI: 447,83

S02497 - Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m (m³)					
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SINAPI	H	2,43845460	16,75	40,84
				TOTAL Serviço:	40,84
				VALOR:	40,84
				VALOR BDI:	-
				VALOR COM BDI:	40,84

S00085 - Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos (m2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1431305	ORSE	kg	0,15000000	24,04	3,61
100630	ORSE	m2	0,37000000	43,41	16,06
1026925	ORSE	l	0,01500000	7,16	0,11
01569	ORSE	m	0,33000000	10,04	3,31
050675	ORSE	kg	0,30000000	22,19	6,66
1045095	ORSE	m	1,33000000	5,71	7,59
				TOTAL Material:	37,34
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	SINAPI	H	1,11697592	20,91	23,36
88316	SINAPI	H	1,11697592	16,75	18,71
				TOTAL Serviço:	42,07
				VALOR:	79,41
				VALOR BDI:	-
				VALOR COM BDI:	79,41

S01905 - Argamassa cimento e areia traço t-3 (1:3), com aditivo vedacit ou similar- 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m / 2kg aditivo vedacit - Confecção mecânica e transporte					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003705	ORSE	m3	1,08000000	99,10	107,03
1013795	ORSE	kg	452,20000000	0,55	248,71
101113	ORSE	kg	20,00000000	7,48	149,60
				TOTAL Material:	505,34
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SINAPI	H	3,06400000	16,75	66,40
				TOTAL Serviço:	66,40
				VALOR:	571,74
				VALOR BDI:	-
				VALOR COM BDI:	571,74

S03318 - Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t3 - 1:3 cimento / areia / vedacit (m2)					
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
501905	ORSE	m3	0,02000000	571,74	11,43
88309	SINAPI	H	0,48459900	21,14	10,24
88316	SINAPI	H	0,48162600	16,75	8,07
				TOTAL Serviço:	29,74
				VALOR:	29,74
				VALOR BDI:	-
				VALOR COM BDI:	29,74

10749 - MÁQUINA DE SOLDA (CHP) (H)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	SEINFRA	H	0,03620000	0,99	0,04
12703	SEINFRA	H	0,02260000	0,99	0,02
				TOTAL Material:	0,06
				VALOR:	0,06
				VALOR BDI:	-
				VALOR COM BDI:	0,06

C02171 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	SEINFRA	M3	1,21600000	99,10	120,51
10805	SEINFRA	KG	365,00000000	0,55	200,75



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	TOTAL Material:	
				PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SINAPI	H	9,91000000	16,75	165,99
				TOTAL Serviço:	165,99
				VALOR:	487,25
				VALOR BDI:	-
				VALOR COM BDI:	487,25

95355 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE COMPRESSOR OU COMPRESSORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004250	SINAPI	H	0,00670000	14,48	0,10
				TOTAL Mão de Obra:	0,10
				VALOR:	0,10
				VALOR BDI:	-
				VALOR COM BDI:	0,10

292 - OPERADOR DE COMPRESSOR OU COMPRESSORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)					
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043488	SINAPI	H	1,00000000	0,76	0,76
00037372	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043464	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
				TOTAL Encargos	5,35

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004250	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48
				TOTAL Mão de Obra:	14,48

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95355	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
				TOTAL Serviço:	0,10
				VALOR:	19,93
				VALOR BDI:	-
				VALOR COM BDI:	19,93

12776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)					
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88292	SINAPI	H	0,99100000	19,93	19,75
				TOTAL Serviço:	19,75
				VALOR:	19,75
				VALOR BDI:	-
				VALOR COM BDI:	19,75

12775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	SEINFRA	L	14,10000000	4,05	57,11
				TOTAL Material:	57,11
				VALOR:	57,11
				VALOR BDI:	-
				VALOR COM BDI:	57,11

10728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12776	SEINFRA	H	1,00000000	57,11	57,11
12775	SEINFRA	H	1,00000000	19,75	19,75
12701	SEINFRA	H	12,28710000	0,99	12,10
12702	SEINFRA	H	1,07850000	0,99	1,07
12703	SEINFRA	H	13,65230000	0,99	13,52
				TOTAL Material:	103,61
				VALOR:	103,61
				VALOR BDI:	-
				VALOR COM BDI:	103,61



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIBUÁ - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAIBUÁ
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

RELATÓRIO ANALÍTICO AUXILIAR DE COMPOSIÇÃO DE CUSTO

95368 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004251	OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA	SINAPI	H	0,00940	14,48	0,14
					TOTAL Mão de Obra:	0,14
					VALOR:	0,14
					VALOR BDI:	-
					VALOR COM BDI:	0,14

89306 - OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,76	0,76
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
0037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
					TOTAL Encargos	5,35

Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004251	OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA	SINAPI	H	1,00000000	14,48	14,48
					TOTAL Mão de Obra:	14,48

Serviço						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95368	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
					TOTAL Serviço:	0,14
					VALOR:	19,97
					VALOR BDI:	-
					VALOR COM BDI:	19,97

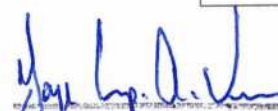
12811 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO (H)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88306	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99100000	19,97	19,79
					TOTAL Serviço:	19,79
					VALOR:	19,79
					VALOR BDI:	-
					VALOR COM BDI:	19,79

12810 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,20000000	4,05	4,86
					TOTAL Material:	4,86
					VALOR:	4,86
					VALOR BDI:	-
					VALOR COM BDI:	4,86

10751 - MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHP) (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12811	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO	SEINFRA	H	1,00000000	19,79	19,79
12810	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO	SEINFRA	H	1,00000000	4,86	4,86
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	5,50510000	0,99	6,44
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,48690000	0,99	0,48
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	3,42380000	0,99	3,39
					TOTAL Material:	34,96
					VALOR:	34,96
					VALOR BDI:	-
					VALOR COM BDI:	34,96

Fortaleza-CE, 15 de setembro de 2022.


Procurador
Francisco Holanda Sampaio
FHS CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 27.843.749/0001-57


Eng.º Jorge Luiz A. Viana
RN: 0601528/4-3
CREA: 6485-D

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAJUBA - CE
 EMPR FHS CONSTRUTORA EIRELI
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAJUBA
 EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
 FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	Total parcelas 100,00 %
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	29.149,72	100,00%										29.149,72 100,00 %
2	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAMENTOS	1.682,38	15,00%	85,00%									1.682,38 100,00 %
3	FUNDAÇÕES	28.447,63		19.913,34 70,00%	8.534,29 30,00%								28.447,63 100,00 %
4	SUPERESTRUTURA	11.446,56		1.144,66 10,00%	8.012,59 70,00%	2.289,31 20,00%							11.446,56 100,00 %
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)	22.356,83			3.353,52 15,00%	8.942,73 40,00%	10.060,57 45,00%						22.356,83 100,00 %
6	ESQUADRIAS	374.208,25				37.420,83 10,00%	149.683,30 40,00%	112.262,48 30,00%	74.841,65 20,00%				374.208,25 100,00 %
7	SISTEMAS DE COBERTURA	599.696,75			25,00%	35,00%	25,00%	15,00%					599.696,75 100,00 %
8	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	199.373,62			149.924,19 75,00%	149.924,19 75,00%	89.954,51 45,00%	20,00%	20,00%	20,00%	5,00%		199.373,62 100,00 %
9	SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)	177.762,59			29.906,04 16,87%	15,00%	15,00%	25,00%	20,00%	25,00%			177.762,59 100,00 %
10	PINTURA	95.675,94				26.664,39 27,87%	26.664,39 27,87%	44.440,65 46,46%	30,00%	25,00%	40,00%	5,00%	95.675,94 100,00 %
11	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	56.064,98				10,00%	20,00%	30,00%	20,00%	10,00%			56.064,98 100,00 %
12	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	25.933,40				5.606,50 21,61%	11.213,00 43,24%	16.819,49 64,87%	11.213,00 43,24%	5.606,50 21,61%	5,00%		25.933,40 100,00 %
13	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	47.914,79				20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%			47.914,79 100,00 %
14	LOUÇAS E METAIS	80.116,65				9.582,96 11,96%	9.582,96 11,96%	10,00%	20,00%	30,00%	40,00%		80.116,65 100,00 %
15	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	7.004,09				30,00%	30,00%	20,00%		20,00%			7.004,09 100,00 %
16	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	62.361,48				2.101,23 3,37%	2.101,23 3,37%	5,00%	10,00%	30,00%	25,00%		62.361,48 100,00 %
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 220V	277.934,30				3.118,07 1,12%	6.236,15 2,24%	6.236,15 2,24%	12.472,30 4,50%	18.708,44 6,73%	15.590,37 5,61%	10,00%	277.934,30 100,00 %
18	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	2.199,55				13.896,72 630,00%	13.896,72 630,00%	20,00%	55.586,86 2545,00%	69.483,58 3158,00%	80,00%		277.934,30 100,00 %



Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAIUBA - CE
 EMPR FHS CONSTRUTORA EIRELI
 OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAIUBA
 EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
 FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	Total parcela
19	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA	48.141,18					439,91		20,00%	30,00%	30,00%	20,00%	2.199,55
20	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	3.577,85							9.628,24	14.442,35	14.442,35	100,00%	100,00%
21	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	39.014,44		15,00%	10,00%				30,00%	20,00%	15,00%	10,00%	3.577,85
22	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	116.659,42	15,00%	25,00%	3.901,44				11.704,33	7.802,89	5.852,17	3.901,44	39.014,44
23	SERVIÇOS FINAIS	5.874,79	17.498,91	29.164,86						17.498,91	34.997,83	17.498,91	116.659,42
			46.900,99	57.505,04	173.726,04	#####	312.601,33	397.583,56	350.383,53	358.120,80	233.065,55	70.708,54	2.312.597,18
		2.312.597,18	46.900,99	104.406,03	278.132,07	#####	902.735,21	1.300.318,77	1.650.702,30	2.008.823,10	2.241.888,65	2.312.597,19	2.312.597,18

Fortaleza-CE, 15 de setembro de 2022.


 Procurador
 Francisco Holanda Sampaio
 FHS CONSTRUTORA EIRELI
 CNPJ: 27.843.749/0001-57


 Jorge Luiz A. Miana
 RN: 06015.9143
 CREA: 6985-D









CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE
EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICIPIO DE GUAIBUA
EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP
FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%

COMPOSIÇÃO DO BDI

ITEM	SIGLA	DESCRIÇÃO	VALOR
1.		IMPOSTOS / TRIBUTOS	7,65%
1.1	ISS	ISS	2,00%
1.2	COFINS	COFINS	3,00%
1.3	PIS	PIS	0,65%
1.4	DES	Taxa de desoneração da FOPAG	2,00%
2.		OUTRAS DESPESAS	
2.1	AC	Administração Central	5,50%
2.2	SG	Seguros e Garantias	0,80%
2.3	R	Taxa de Riscos	0,79%
2.4	DF	Despesas Financeiras (capital de giro)	0,72%
2.5	L	Lucro	7,82%
VALOR DO BDI (calculado conforme fórmula abaixo)			25,92%

$$BDI = \frac{(1 + AC + SG + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - ISS - COFINS - PIS - DES)}$$

Fortaleza-CE, 15 de setembro de 2022.


Procurador
Francisco Holanda Sampaio
FHS CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 27.843.749/0001-57


Eng.º Jorge Luiz A. Viana
RN: 060152944-3
CREA: 0405-D

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GUAÍUBA - CE

EMPRESA: FHS CONSTRUTORA EIRELI

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROINFÂNCIA TIPO I, LOCALIZADA NO CENTRO DE ARTE E CULTURA PORTAL DA SERRA - CEARC NO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA

EDITAL DA TOMADA DE PREÇOS Nº 05.001/2022-TP

FONTE: SINAPI (CE) 04/2022 DESONERADA - ENCARGOS: 83,55% (HORA) E 47,46% (MÊS), SEINFRA 027.1 DESONERADA, ORSE (SE) 03/2022 DESONERADA E COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS; BDI: 25,92%



ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
-----	-----------	--------	-------

A GRUPO A			
A1	INSS	0,00	0,00
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		16,80	16,80

B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,66
B4	13º Salário	10,81	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,56	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,95	6,90
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
TOTAL		44,64	16,61

C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,41	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,36	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,80	2,93
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
TOTAL		14,16	10,91

D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,50	2,79
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
TOTAL		7,95	3,14

Mensalista = 47,46%

Horista = 83,55%

A + B + C + D

Fortaleza-CE, 15 de setembro de 2022.

Procurador
Francisco Holanda Sampaio
FHS CONSTRUTORA EIRELI
CNPJ: 27.843.749/0001-57

Eng. Jorge Luiz A. Miana
RN: 060152944-6
CREA: 0445-D