



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	OS SERVIÇOS REMANESCENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFÂNCIA- TIPO 2	DATA:	13/10/2021
DESCRIÇÃO:	OS SERVIÇOS REMANESCENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFÂNCIA- TIPO 2	BDI:	20,95%
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUCUBA- CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA-CE	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%

TOTAL MAO DE OBRA:	20,8500
VALOR:	26,65

10682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

MATERIAL	UN	CONTE	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
12714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	20,8500	20,8500
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	2,26540000	0,9700	2,1974
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,11300000	0,9700	0,1096
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	0,9700	1,1565
TOTAL MATERIAL:					24,3135

VALOR:	24,31
--------	-------

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

EQUIPAMENTO	CONTE	UN	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	4,522,14	0,28
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,28

VALOR:	0,28
--------	------

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	CONTE	UN	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000760	4,522,14	0,03
TOTAL EQUIPAMENTO:					6,63

VALOR:	6,63
--------	------

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	CONTE	UN	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,60000000	0,28	0,29
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	0,03	0,03
TOTAL SERVIÇO:					6,31

VALOR:	6,31
--------	------

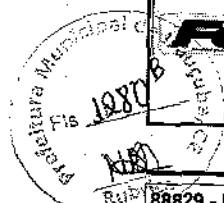
88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 (H)

EQUIPAMENTO	CONTE	UN	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	4,522,14	0,27
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,27

VALOR:	6,27
--------	------

(Handwritten signature and mark)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	OS SERVIÇOS REMANESCENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFÂNCIA- TIPO 2	DATA: 13/10/2021	BDI: 20,95%
DESCRIÇÃO:	OS SERVIÇOS REMANESCENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFÂNCIA- TIPO 2	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 05/2021
LOCAL:	DISTRITO DE JUAÍ - IRAUÇUBA- CE	SINAPI	202107 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 08/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%

88829 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 288 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2814 (H)

00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	1,25000000	0,74	0,92
TOTAL GERAL:						0,92
VALDR:						0,92

88830 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2814 (CHP)

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	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
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	0,03	0,03
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	SINAPI	H	1,00000000	0,27	0,27
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	SINAPI	H	1,00000000	0,92	0,92
TOTAL SERVIÇO:						1,50
VALOR:						1,50

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

00037686	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,00590000	12,85	0,07
TOTAL MAO DE OBRA:						0,07
VALOR:						0,07

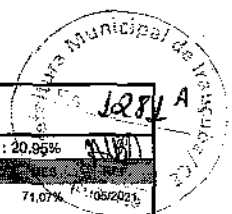
88377 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR CDM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,47	2,47
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,61	0,61
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,53	0,53
00043484	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	0,85	0,85
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						4,53

00037686	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	1,00000000	12,85	12,85
TOTAL MAO DE OBRA:						12,85

95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
-------	---	--------	---	------------	------	------

(Handwritten signatures and initials)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFÂNCIA- TIPO 2	DATA : 13/10/2021	BDI : 20,95%
DESCRIÇÃO:	OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFÂNCIA- TIPO 2	SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO	112,78% 71,07% 11/05/2021
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA- CE	SINAPI 202107 SEM DESONERAÇÃO	112,78% 71,07% 08/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%

TOTAL SERVIÇO:	0,07
VALOR:	17,45

95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA						
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01510000	10,82	0,16
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,18
					VALOR:	0,16

88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
ENCARGOS COMPLEMENTARES						
00037370	ALIMENTACAO - HDRISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,47	2,47
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - CDLETADD CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,98	0,98
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,53	0,53
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HDRISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - CDLETAOO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,40	0,40
00037373	SEGURD - HORISTA (CDLETADD CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,85	0,85
					TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:	5,29

MAO DE OBRA						
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	10,82	10,82
					TOTAL MAO DE OBRA:	10,82

SERVIÇO						
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,16	0,16
					TOTAL SERVIÇO:	0,16
					VALOR:	16,27

95330 - CURSD DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA						
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,00820000	15,80	0,12
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,12
					VALOR:	0,12

88262 - CARPINTEIRO DE FDRMAS CDM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
ENCARGOS COMPLEMENTARES						
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,47	2,47
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,02	1,02
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETAOO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,53	0,53
00043469	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00087373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06

[Handwritten signature and initials]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFÂNCIA- TIPO 2	DATA: 13/10/2021	BDI: 20,95%
DESCRIÇÃO:	OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFÂNCIA- TIPO 2	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 08/2021
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUCUBA- CE	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 08/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA-CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%

00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,65	0,65
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						5,30

MAO DE OBRA	DESCR. OBRA	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREC. UNITARIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,00000000	15,60	15,60
TOTAL MAO DE OBRA:						15,60

SERVICO	DESCR. OBRA	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREC. UNITARIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12
TOTAL SERVICIO:						0,12
VALOR:						21,22

95371 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	DESCR. OBRA	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREC. UNITARIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,01510000	15,60	0,23
TOTAL MAO DE OBRA:						0,23
VALOR:						8,23

88389 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

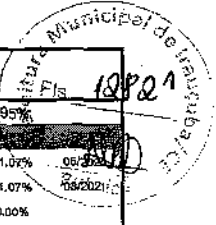
ENCARGOS COMPLEMENTARES	DESCR. OBRA	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREC. UNITARIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,47	2,47
00043469	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,92	0,92
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,53	0,53
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - 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	0,85	0,85
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						5,33

MAO DE OBRA	DESCR. OBRA	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREC. UNITARIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	1,00000000	15,80	15,80
TOTAL MAO DE OBRA:						15,00

SERVICO	DESCR. OBRA	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREC. UNITARIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,23	0,23
TOTAL SERVICIO:						0,23
VALOR:						21,42

90582 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015 (H)

EQUIPAMENTO	DESCR. OBRA	SINAPI	UNID	COEFICIENTE	PREC. UNITARIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE 45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	2.932,48	0,37
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,37
VALOR:						0,37



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	OS SERVIÇOS REMANESCENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFÂNCIA- TIPO 2	DATA: 13/10/2021	BDI: 20,95%
DESCRIÇÃO:	OS SERVIÇOS REMANESCENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFÂNCIA- TIPO 2	SINAPI	027 SEM DEONERAÇÃO 112,76% 71,07%
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA- CE	SINAPI	202107 SEM DEONERAÇÃO 112,76% 71,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%

90583 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

EQUIPAMENTO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, CDM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00001510	2,932,48
TOTAL EQUIPAMENTO:				0,04
VALDR:				0,04

90587 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

SERVIÇO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,37
90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,04
TOTAL SERVIÇO:				0,41
VALOR:				0,41

90584 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

EQUIPAMENTO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	2,932,48
TOTAL EQUIPAMENTO:				0,29
VALOR:				0,29

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

SERVIÇO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
00002705 ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	1,25000000	0,74
TOTAL GERAL:				0,92
VALDR:				0,92

90586 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

SERVIÇO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,37
90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,04
90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,29
90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,92
TOTAL SERVIÇO:				1,62
VALDR:				1,62

87292 - 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 BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	DS SEVIÇOS REMANECENTES DA DBRA DE CDNSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRDINFÂNCIA- TÍPD 2	DATA : 13/10/2021	BDI : 20,95%
DESCRIÇÃO:	DS SEVIÇOS REMANECENTES DA DBRA DE CDNSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRDINFÂNCIA- TÍPD 2	ORÇATE	ORÇORA
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUCUBA- CE	SEINFRA	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA-CE	202107 SEM DESONERAÇÃO	06/2021
		202107 SEM DESONERAÇÃO	08/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000037D	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	77,60
00091196	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	174,10000000	0,63
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	195,86900000	0,52
TOTAL MATERIAL:					301,53

SERVIÇO	DESCR. SERVIÇO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98831	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	0,31
98930	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	1,50
89377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,50000000	17,45
TOTAL SERVIÇO:					81,15
VALOR:					382,68

87313 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 490 L. AF_08/2019 (M3)

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,95000000	97,00
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	426,49080000	0,52
TOTAL MATERIAL:					313,92

SERVIÇO	DESCR. SERVIÇO	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
69831	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	3,31000000	0,31
69830	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	1,01000000	1,51
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,32000000	17,45
TOTAL SERVIÇO:					77,91
VALOR:					391,83

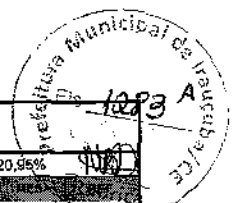
C0165 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	17,1400
TOTAL MAO DE OBRA:					558,1930

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	65,4900
10605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,5400
TOTAL MATERIAL:					276,7237
VALOR:					832,92

12733 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
OBRA:	OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFÂNCIA- TIPO 2	DATA: 13/10/2021		BDI: 20,95%		
DESCRIÇÃO:	OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFÂNCIA- TIPO 2	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUCUBA-CE	SINAPI	202107 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	02/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA-CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	3,9700	53,9920
					TOTAL MATERIAL:	53,9920
					VALOR:	53,99

12734 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)						
MÃO DE OBRA		UNID	QUANT	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
12545	MD TORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	25,7300	25,7300
					TOTAL MAO DE OBRA:	25,7300
					VALOR:	25,73

10705 - CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)						
MATERIAL		UNID	QUANT	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
12733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	53,9900	53,9900
12734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	25,7300	25,7300
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	18,32090000	0,9700	17,7713
12702	JURDS	SEINFRA	H	1,99010000	0,9700	1,9304
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	27,48130000	0,9700	26,6569
					TOTAL MATERIAL:	126,0786
					VALDR:	120,00

C0170 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)						
MÃO DE OBRA		UNID	QUANT	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	17,1400	171,4000
					TOTAL MAD DE OBRA:	171,4000

MATERIAL		UNID	QUANT	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	65,4800	79,5237
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	0,5400	262,4400
					TOTAL MATERIAL:	342,0637
					VALOR:	513,46

95316 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MÃO DE OBRA		UNID	QUANT	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,02660000	11,10	0,29
					TOTAL MAD DE OBRA:	0,29
					VALOR:	0,29

88247 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
ENCARGOS COMPLEMENTARES		UNID	QUANT	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,47	2,47
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,80	0,88

[Handwritten signature]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DBRA:	OS SERVIÇOS REMANESCENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRÉCHE PROINFÂNCIA- TIPO 2	DATA: 13/10/2021	BDI: 20,95%
DESCRIÇÃO:	OS SERVIÇOS REMANESCENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRÉCHE PROINFÂNCIA- TIPO 2	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO 112,70% 71,07% 05/2021
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUCUBA- CE	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO 112,70% 71,07% 08/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA-CE		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%

00037372	EXAMES - HORISTA (COLETAOO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,53	0,53
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETAOO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,60	0,60
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETAOO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETAOO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,85	0,85
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						5,39

MAO DE OBRA				COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00000247	AJUCANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	1,00000000	11,10	11,10
TOTAL MAO DE OBRA:						11,10

SERVICO				COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,29	0,29
TOTAL SERVICIO:						0,29
VALOR:						16,78

95332 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA				COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,02660000	15,80	0,42
TOTAL MAO DE OBRA:						0,42
VALOR:						0,42

88264 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
ENCARGOS COMPLEMENTARES				COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETAOO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,47	2,47
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,68	0,88
00037372	EXAMES - HDRISTA (COLETAOO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,53	0,53
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADD CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,60	0,60
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HDRISTA (COLETADD CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,85	0,85
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						5,39

MAO DE OBRA				COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	1,00000000	15,80	15,80
TOTAL MAO DE OBRA:						15,80

SERVICO				COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,42	0,42
TOTAL SERVICIO:						0,42
VALOR:						21,61

87367 - ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)						
SERVICO				COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL

[Handwritten signatures and initials]

Prefeitura Municipal de Itapicuru
R\$ 12844
RAB

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRÉCHE PROINFÂNCIA- TIPO 2	DATA: 13/10/2021		BDI: 20,95%
	DESCRIÇÃO:	OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRÉCHE PROINFÂNCIA- TIPO 2	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76% 71,07% 05/2021
	LDCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUCUBA- CE	SINAPI	292107 SEM DESONERAÇÃO	112,76% 71,07% 08/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA- CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 9,00% 0,00%		

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,16000000	77,60
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	116,40000000	0,63
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	261,89000000	0,52
TOTAL MATERIAL:				299,52

SERVIÇO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88316	SERVENTE CDM ENCARGOS COMPLEMENTARES	11,23000000	18,27
TOTAL SERVIÇO:			102,71
VALOR:			482,23

89259 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	270.948,55	9,29
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	114.286,00	3,91
TOTAL EQUIPAMENTO:			13,20
VALOR:			13,20

91466 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	270.948,55	0,75
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	114.286,00	0,31
TOTAL EQUIPAMENTO:			1,06
VALOR:			1,06

89260 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JURSDS. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	270.948,55	1,95
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	114.266,00	0,82
TOTAL EQUIPAMENTO:			2,77
VALOR:			2,77

69262 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	270.948,55	1,95
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	114.266,00	0,82
TOTAL EQUIPAMENTO:			2,77
VALOR:			2,77

[Handwritten signature]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DBRA:	OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFÂNCIA- TIPO 2	DATA : 13/10/2021	BDI : 20,95%
DESCRIÇÃO:	OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFÂNCIA- TIPO 2	SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO	112,76% 71,07% 05/2021
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA- CE	SINAPI 2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76% 71,07% 08/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%

00037761	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROÇERIA)	SINAPI	UN	D,00006430	270.948,55	17,42
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00006430	114.266,00	7,34

TOTAL EQUIPAMENTO: 24,76

VALOR: 24,76

91467 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

MATERIAL	DESCR. MATERIAL	FONTE	UN	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLED DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	26,43000000	4,71	124,48
TOTAL MATERIAL:						124,48
VALOR:						124,48

95351 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FONTE	UN	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK	SINAPI	H	0,01170000	12,23	0,14
TOTAL MAO DE OBRA:						0,14
VALOR:						0,14

88286 - MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	DESCR. ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UN	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,47	2,47
00043468	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,61	0,61
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,53	0,53
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	0,85	0,85
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						4,53

MAO DE OBRA	DESCR. MAO DE OBRA	FONTE	UN	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK	SINAPI	H	1,00000000	12,23	12,23
TOTAL MAO DE OBRA:						12,23

SERVICO	DESCR. SERVICOS	FONTE	UN	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL SERVICOS:						8,14
VALOR:						16,90

5928 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICOS	DESCR. SERVICOS	FONTE	UN	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
----------	-----------------	-------	----	------------	----------------	-------

1285 A
 Prefeitura Municipal

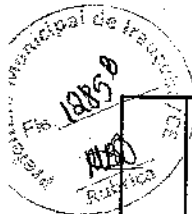
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRÉ-INFÂNCIA- TIPO 2	DATA : 13/10/2021	BDI : 20,99%
DESCRIÇÃO:	OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRÉ-INFÂNCIA- TIPO 2	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 09/2021
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA-CE	SINAPI	202107 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 08/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%	

89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	13,20	13,20
91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGURDS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,06	1,06
89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JURDS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	2,77	2,77
89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2014	SINAPI	H	1,00000000	24,76	24,76
91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	124,48	124,48
86286	MOTDRISTA OPERADOR DE MUNK CDM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	16,90	16,90
TOTAL SERVIÇO:						103,17
VALOR:						103,17

Gilvan da Costa Ferreira
 FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-ME
 CNPJ: 26.956.252/0001-82
 GILVAN DA COSTA FERREIRA
 CPF 950.300.773-91
 (TITULAR/ADMINISTRADOR)

Ricardo José Santos Da Silva
 Ricardo José Santos Da Silva
 CPF nº 491.187.181-00
 CREA-CE Nº 62143
 RNP Nº 060190137-1
 (Engenheiro Civil)

[Handwritten signature]



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: OS SERVIÇOS REMANESCENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA GRECHE PROINFANCIA- TIPO 2

DATA: 13/10/2021 **BDI:** 20,95%

DESCRIÇÃO: OS SERVIÇOS REMANESCENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA GRECHE PROINFANCIA- TIPO 2

SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 05/2021

SINAPI 2021/07 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 08/2021

LOCAL: DISTRITO DE JUÁ - IRAUCUBA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA-CE

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

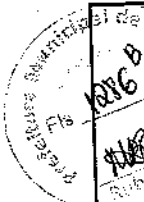
CODIGO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	CLASSIFICACAO
CXXXX	PAINEL EM CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADO E PERFURADO	M2	112,52	881,88	37,00 A
C2824	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm	M2	109,95	208,50	8,55 A
C4730	CERCAGRADIL NYLOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FID 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	95,07	203,34	7,21 B
C0216	ARMADURA CA-50A MEDIA D=6,3 A 10,0mm	KG	1.353,00	14,14	7,13 B
C4504	PISO VINÍLICO TIPO "PAVIFLEX", e=2,0mm - FORNECIMENTD E CILDLCAÇÃO	M2	216,52	84,81	6,85 B
C0538	CABO ISOLADO PVC 750V 70MM2	M	282,80	50,10	5,28 B
C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. PFUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	99,89	71,21	2,85 B
C4480	FDRRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL GPERFIL "T" EM ALUMINID - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	71,00	98,82	2,62 B
C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	M2	18,55	292,20	2,02 B
94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRACO 1:2:3:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONERA 400 L., AF_05/2021	M3	15,07	353,71	1,89 C
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	105,78	50,22	1,98 C
C4556	PORTÃO PIVOTANTE NYLOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA CDM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, CDR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTD E MONTAGEM	M2	10,50	479,68	1,88 C
C5015	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA CDM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO III, E-3MM	M2	63,04	63,69	1,50 C
C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs - 40 KA/440V	UN	30,00	115,53	1,29 C
CXXXX PMI	COIFA 1200X900MM	UM	1,00	3.269,56	1,22 C
101654	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FDRNECIMENTD E INSTALAÇÃO, AF_08/2020	UN	10,00	300,40	1,12 C
92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTD DE CONCRETO EM ESTRUTURAS, AF_12/2015	M3	15,07	170,37	0,96 C
C0532	CABO ISOLADO PVC 750V 35MM2	M	88,60	27,09	0,90 C
101879	QUAORO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACD GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	3,00	896,97	0,76 C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS		DATA: 13/10/2021	BDI: 20,95%
OBRA:	DS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA- TIPO 2	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 05/2021
DESCRICO:	OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA- TIPO 2	SINAPI	2021007 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 09/2021
LOCAL:	DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA- CE	COMP. DISS. PROPRÍAS	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE		
C1270	ARMADAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	121,40	16,03
18626	RACK FECHADO 24 U's, 670mm PROFUNDIDADE PADRÃO 19"	UN	0,73
C1354	EXAUSTOR ELETROMECÂNICO INDUSTRIAL D= 400MM	UN	0,65
C1469	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA E EXTERNA P/RESERVATÓRIO ENTERRADO	M2	0,59
C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇD 1:4	M2	0,49
C3658	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHAOURA E DDBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M2	0,40
C4815	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125 A, COM CAIXA MOLDADE 10 KA	UN	0,35
87491	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X38CM (ESPESURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VAOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	0,33
C4394	LUMINARIA DE EMERGÊNCIA	UN	0,29
C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,28
92768	ARMADAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	UN	0,27
C1152	OUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR EÓLICO	KG	0,26
C4821	CUBA DE LOUÇA DE EMBUIR SITORNEIRA C/ACCESSÓRIOS	M	0,25
C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL 0R-16A - 40A, 30mA	UN	0,23
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	M2	0,20
C2290	SONDAGEM À PERCUSSÃO PRECONHECIMENTO DO SUBSÓLDO	M	0,20
C4784	TOMADA PARA LÓGICA, COM 2 CONECTORES RJ45, 8 FIDS, CAT-5E, CDMPLETA PARA CAIXA 4x2" (NÃO INCLUSA)	UN	0,19
C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	UN	0,17
92771	ARMADAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	UN	0,13
C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	0,13
		1.946,04	93,65



FEEO EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-ME
 RUA IDAO GALDINO VASCONCELOS 69 - CENTRO, 82650-000 - URUBURETAMA - CE
 CNPJ: 26.956.252/0001-82
 FONE: (85) 99640-2535 / E-MAIL: feoempreendimentos@outlook.com
 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 42433366



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CDNSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA- TIPO 2		
DESCRIÇÃO:	OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA- TIPO 2		
LOCAL:	DISTRITO DE JUA - IRAUÇUBA-CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE		
DATA: 13/10/2021		BDI: 20,95%	
SEINFRA: 027 SEM DESONERAÇÃO		112,76% 71,07% 05/2021	
SINAPI: 2021/07 SEM DESONERAÇÃO		112,76% 71,07% 08/2021	
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

CD	SEINFRA	SERVIÇO	UN	VALOR	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	BDI	VALOR TOTAL COM BDI
C2507	SEINFRA	SERVICO	UN	2,00	157,41	314,82	0,12	99,40
C0085	SEINFRA	SERVICO	M2	9,62	29,14	280,33	0,10	99,50
97566	SINAPI	SERVICO	UN	2,00	138,25	276,50	0,10	99,61
C2531	SEINFRA	SERVICO	M3	37,16	4,79	178,00	0,07	99,67
C1127	SEINFRA	SERVICO	UN	2,00	87,58	175,16	0,07	99,74
C0614	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	144,04	144,04	0,05	99,79
C4798	SEINFRA	SERVICO	UN	1,00	126,33	126,33	0,05	99,84
101948	SINAPI	SERVICO	UN	1,00	120,23	120,23	0,04	99,88
C1098	SEINFRA	SERVICO	UN	4,00	27,99	111,96	0,04	99,92
67879	SINAPI	SERVICO	M2	24,00	3,24	77,78	0,03	99,95
C3319	SEINFRA	SERVICO	M2	9,82	6,60	63,49	0,02	99,98
92769	SINAPI	SERVICO	KG	3,74	16,35	61,15	0,02	100,00
Subtotal até 100,00%								266.162,01
Outros								56.179,94
Valor total do Orçamento								324.341,95

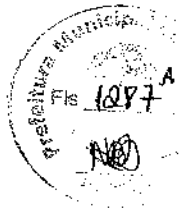
GILVAN DA COSTA FERREIRA
 CNPJ: 26.956.252/0001-82
 CPF 950.300.773-91
(TITULAR/ADMINISTRADOR)

Ricardo José Ferreira
 CPF Nº 081.137.123-03
 CREA-CE Nº 6217-0
 RNP Nº 000190137-1
 (Engenheiro Civil)

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA- TIPO 2	DATA:	13/10/2021	BDI:	20,96%
DESCRIÇÃO:	OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA- TIPO 2	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
LOCAL:	DISTRITO DE JUA - IRAUCUBA- CE	SINAPI	202107 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA-CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO	PROPRIA	GERAL	M2	627,73	81.227,01	30,29	30,29	A
1XXXX			CHAPA DE AÇO CARBONO GALVANIZADO PERFORADO SAE 1008/1020	SEINFRA	MATERIAL	M2	84,81	18.363,06	6,85	37,14	A
18329			PISD VINILICO TIPO "PAVIFLEX", e=2,0mm (COLOCADO)	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	17,14	15.686,65	5,85	42,99	A
12543			SERVENTE	SEINFRA	MATERIAL	KG	9,22	14.718,71	5,49	48,48	A
10163			AÇO CA-50	SEINFRA	MATERIAL	UN	358,26	13.623,91	5,08	53,56	B
18044			PAINEL NYLDFOR 1,53M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 4,30MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	23,17	11.925,85	4,45	58,00	B
10498			CARPINTEIRO	SEINFRA	MATERIAL	M	35,18	10.147,88	3,78	61,79	B
10353			CABO ISOLADO EM PVC 70MM2 - 750V	SEINFRA	MATERIAL	M2	98,82	7.016,22	2,62	64,40	B
18305			FORRO ACUSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL C/PERFIL "T" EM ALUMÍNIO	SEINFRA	MATERIAL	M2	479,68	5.086,64	1,88	66,28	B
18436			PRÁTIA PIVOTANTE NYLOFOR, CDMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, CDM POSTE EM AÇO REVESTIDO, CDR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	MATERIAL	M2	24,77	3.717,52	1,39	67,67	B
12430			TABUA EM MADEIRA TAIPA	SEINFRA	MATERIAL	M	19,14	3.553,48	1,33	68,99	B
10208			BATENTE DE FERRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	23,17	3.516,65	1,31	70,31	B
11530			MONTADOR	SEINFRA	MATERIAL	UN	115,53	3.465,90	1,29	71,60	B
18442			DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTIDOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	GERAL	UM	3.289,56	3.289,56	1,22	72,82	B
11872			COIFA 1200X900	SEINFRA	MATERIAL	KG	80,25	3.160,41	1,18	74,00	B
12312			SOLDA 50X50	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	23,17	3.169,65	1,18	75,17	B
12312			ELETRICISTA	SINAPI	MATERIAL	KG	0,52	2.884,59	1,08	76,25	B
00001379			CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SEINFRA	MATERIAL	UN	72,72	2.765,40	1,03	77,28	B
19047			POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,00M - COM TAMPA) CHUMBAOD	SEINFRA	MATERIAL	M2	35,60	2.580,86	0,96	78,24	B
18601			MANTA ASFÁLTICA CDM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE 8, ESTRUTURADA CDM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO III, E=3MM (NBR 8952:2014)	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	23,17	2.572,39	0,96	79,20	B
10121			ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	111,02				B



[Handwritten signature]



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA - T1PD 2
DESCRIÇÃO: OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA - T1PD 2
LOCAL: DISTRITO DE JUA - IRAUQUIBA - CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUQUIBA-CE

DATA: 13/10/2021
BDI: 20,96%

FORMAS DE PAGAMENTO:
 SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 05/2021
 SINAPI 2021/07 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 08/2021
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	UN	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	UNID. ORÇAMENTARIA	PREÇO	BDI	VALOR COM BDI
00042244	UN	10,00	247,47	2.474,70	0,92	80,13	C	
LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 33 W A TE 50 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX								
10042	H	181,27	18,63	2.445,52	0,91	81,04	C	
AJUDANTE DE ELETRICISTA								
10041	H	129,86	18,63	2.419,24	0,90	81,94	C	
AJUDANTE DE CARPINTEIRO								
12391	H	103,27	23,17	2.392,74	0,89	82,83	C	
PEDREIRO								
19049	M2	145,46	16,04	2.333,13	0,87	83,70	C	
SERVIÇO - COLDAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA GRADIL NYLOFOR								
11027	UN	112,52	19,08	2.146,88	0,80	84,50	C	
DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA								
11858	H	90,02	23,17	2.085,67	0,78	85,28	C	
SERRALHEIRO								
10040	H	111,02	18,63	2.088,35	0,77	86,05	C	
AJUDANTE DE ARMADRE FERREIRO								
00012039	UN	3,00	671,51	2.014,53	0,75	88,80	C	
QUADRO DE DISTRIBUICAO CDM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A								
10198	M	112,15	16,81	1.885,22	0,70	87,51	C	
PONTALETE /BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO								
11878	H	73,14	23,83	1.742,88	0,65	88,16	C	
SOLDADOR								
16828	UN	1,00	1.733,89	1.733,89	0,85	88,80	C	
RACK FECHADO 24 Us, 670mm PROFUNDIDADE PADRÃO 19"								
00000033	KG	134,75	12,52	1.687,12	0,63	89,43	C	
ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO								
10046	H	90,02	18,63	1.677,00	0,63	90,06	C	
AJUDANTE DE SERRALHEIRO								
10849	M	90,37	17,95	1.622,18	0,80	90,86	C	
CABO ISOLADO EM PVC 35MM2 - 750V								
11144	UN	1,00	1.588,50	1.588,50	0,58	91,24	C	
EXAUSTOR ELETROMECANICO INDUST. D=400MM								
000006111	H	125,98	10,82	1.383,13	0,51	91,75	C	
SERVENTE DE OBRAS								
10528	M2	43,98	23,10	1.015,94	0,38	92,13	C	
CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1,10 X 2,20M)								
11916	M	99,89	9,71	969,93	0,38	92,49	C	
TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm								
000000370	M3	11,11	77,60	862,02	0,32	92,81	C	
AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRAO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)								
16727	UN	2,50	341,88	854,70	0,32	93,13	C	
PDRÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRR CIFECHADURA E O DBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTETICO (=1M2)								
10605	KG	1.507,97	0,54	814,30	0,30	93,44	C	
CIMENTO PORTLAND								
19417	UN	2,00	359,43	718,86	0,27	93,70	C	
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A CDM CAIXA MDLDA0A 10 KA								

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA: 13/10/2021 BDI: 20,95%

3EINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 05/2021

SINAPI 202107 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 08/2021

CDMP/DIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA: OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA GRECHE PROFUNDÍFICA- TIPO 2

DESCRIÇÃO: OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA GRECHE PROFUNDÍFICA- TIPO 2

LOCAL: DISTRITO DE JUA - IRAUQUUBA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUQUUBA-CE

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	DI	DE
12408	PREGD 14X18 (1,12" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	KG	43,98	714,68	0,27	93,97	C
10039	AJUDANTE DE APLICADDR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	H	37,82	704,66	0,26	94,23	C
18246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN	3,00	897,63	0,26	94,49	C
00004721	PEO RA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) PDSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	MS	8,94	671,32	0,25	94,74	C
00004750	PEDREIRO	H	40,42	638,64	0,24	94,98	C
00037370	ALIMENTAÇÃO - HDRISTA (COLETADO CAIXA)	H	247,09	610,31	0,23	95,21	C
18048	FIXADDR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CDRES VERDE DU BRANCA	UN	114,08	609,21	0,23	95,44	C
11043	DUTO DE ALCANTARAL PEIXAUSTOR EOLICD	M	6,00	551,04	0,21	95,64	C
11860	SERVIÇOS DE SONDAGEM À PERCUSSÃO	M	52,88	528,80	0,20	95,84	C
00043069	ACO CA-60, 4,2 MM, DU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	45,38	506,43	0,19	96,03	C
18366	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	4,00	446,00	0,17	96,19	C
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	UN	28,05	443,15	0,17	96,36	C
10091	APLICADDR IMPERMEABILIZAÇÃO	H	18,91	438,18	0,16	96,52	C
18366	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	H	2,00	406,64	0,15	96,67	C
00037593	BLOCD CERAMICO DE VEDACAD COM FUROS NA VERTICAL, 14 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN	163,20	396,58	0,15	96,92	C
18109	TMADA PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA (ESPELHO 4"x2" C/ SUPDRTE + 2 CONECTORES, EXCETO CAIXA 4"x2")	UN	9,00	394,56	0,15	96,97	C
10665	DESIMOLDANTE PARA FORMAS	L	50,85	363,28	0,14	97,11	C
12395	PINTDR	H	13,91	322,35	0,12	97,23	C
00000094	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	27,03	318,94	0,12	97,34	C
12081	TJOLD CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	463,75	306,09	0,11	97,46	C
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADDR	H	23,27	296,98	0,11	97,57	C
00004221	DLED DIESEL CDMBUSTIVEL CDMUM	L	68,11	297,27	0,11	97,68	C
12134	TORNEIRA ELÉTRICA AUDM. 220V-2500W	UN	2,00	273,02	0,10	97,78	C
10103	ARAME RECD2IDO N.18 BWG	KG	27,80	271,07	0,10	97,89	C



FEEO EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-ME
 RUA JOAO GALDINO VASCONCELOS, 89--CENTRO, 62650-000 - URUBURETAMA - CE
 CNPJ: 26.956.252/0001-82
 FONE: (85) 99640-2535 / E-MAIL: feedempreendimentos@outlook.com
 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 42433366



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA- TIPO 2
DESCRIÇÃO: OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA- TIPO 2
LOCAL: DISTRITO DE JUA - IRAUÇUBA-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 13/10/2021 **BDI:** 20,95%
SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 08/2021
SINAPI 2027/07 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 08/2021
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

UNIDADE	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	UNID.	QUANTIDADE	UNID.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
00003780	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACD PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 38" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	SINAPI	MATERIAL	UN	2,00	126,41	252,82	0,09	97,98
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	MATERIAL	UN	2,00	125,13	250,26	0,09	98,07
11577	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X50MM	SEINFRA	MATERIAL	UN	337,58	0,73	246,42	0,09	98,16
00000378	ARMADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	15,37	16,80	242,61	0,09	96,25
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	9,31	25,73	239,47	0,09	96,34
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	MATERIAL	M	49,84	4,60	229,75	0,09	98,43
10108	AREIA MEDIA	SEINFRA	MATERIAL	M3	3,31	65,48	217,01	0,06	98,51
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	247,09	0,85	210,03	0,06	98,59
11728	PREGO 18X27 (2-1/2" X 10) (APROXIMAOAMENTE 196UN/KG)	SEINFRA	MATERIAL	KG	14,98	13,39	200,63	0,07	96,66
11010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	SEINFRA	MATERIAL	UN	4,00	49,96	199,84	0,07	98,74
19509	PRIMER, EMULSAO ASFALTICA À BASE DE ÁGUA, PARA COLAGEM DE MANTAS E OU FITAS ASFALTICAS (DENSIDADE: 1KG/L)	SEINFRA	MATERIAL	L	25,22	7,54	190,13	0,07	98,81
12082	TUOLO MACIÇO CDUMUM	SEINFRA	MATERIAL	UN	333,90	0,56	186,96	0,07	98,88
10916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	MATERIAL	UN	2,00	80,90	181,80	0,07	98,95
12701	DEPRECAÇÃO	SEINFRA	MATERIAL	H	185,58	0,97	180,01	0,07	99,01
11600	PEDRA DE MÃO (RACHAD)	SEINFRA	MATERIAL	M3	2,78	64,06	178,30	0,07	99,08
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	247,09	0,53	130,98	0,05	99,13
10037	AJUDANTE	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	6,80	18,63	122,96	0,05	99,17
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	124,11	0,98	121,63	0,05	99,22
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	MATERIAL	M3	1,49	72,48	107,74	0,04	99,26
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	MAO DE OBRA	H	6,51	15,80	102,79	0,04	99,30
11218	GAS	SEINFRA	MATERIAL	KG	16,39	6,19	101,46	0,04	99,34
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	MATERIAL	L	25,50	3,97	101,23	0,04	99,37
11013	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	SEINFRA	MATERIAL	UN	2,00	49,96	98,92	0,04	99,41



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA: 13/10/2021 **BDI:** 20,95%

SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 05/2021
 SINAPI 2021/07 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 08/2021
 COMPOSIÇÕES PROPRIAS

OBRA: OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA- TIPO 2

DESCRIÇÃO: OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA- TIPO 2

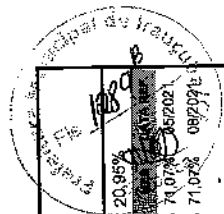
LOCAL: DISTRITO DE JUA - IRAUÇUBA- CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWS, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) DU 18 BWS, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	MATERIAL	KG	20,16	98,72	0,04	99,45	C
10280	BRITA	SEINFRA	MATERIAL	M3	73,90	64,60	0,03	99,48	C
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	16,63	76,03	0,03	99,51	C
12091	TINTA BETUMINDSA	SEINFRA	MATERIAL	L	15,14	74,92	0,03	99,53	C
90037761	CAMINHAO TDCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10865 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,6M, POTENCIA 169 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARRUCERIA)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	270,946,55	70,27	0,03	99,56	C
12320	ENCANADDD	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	22,72	68,16	0,03	99,59	C
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	MATERIAL	UN	11,10	66,70	0,02	99,61	C
19113	LUMINARIA DE SDBREDR CDM CDRPD EM CHAPA DE AÇD TRATADA E PINTADA NA COR BRANCA, REFLETRD C/ ACABAMENTD ESPECIAL DE ALTD BRILHD, C/ DUAS LAMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES 16 DE 16W, REATDR ELETRONICO P/2X16W, FP DD C/ 33W E FATOR DE POTENCIA 0,88, COMPLETA	SEINFRA	MATERIAL	UN	63,63	63,63	0,02	99,64	C
10966	DISJUNTOR MDNODLAR 32A	SEINFRA	MATERIAL	UN	15,45	61,80	0,02	99,66	C
00039606	CAIXA PARA MEDIDDR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALDJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	MATERIAL	UN	60,56	60,56	0,02	99,66	C
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	18,63	55,89	0,02	99,70	C
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	MATERIAL	H	0,97	54,07	0,02	99,72	C
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - C/DELETADO CAIXA)	SEINFRA	ENCARGDS	H	0,92	52,86	0,02	99,74	C
00000032	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	MATERIAL	KG	12,45	49,62	0,02	99,76	C
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGDS	H	0,40	49,64	0,02	99,78	C
12096	TINTA MINERAL IMPERMEAVEL EM PÓ	SEINFRA	MATERIAL	KG	3,06	49,36	0,02	99,80	C
11917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	MATERIAL	M	5,59	46,66	0,02	99,81	C
11249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	MATERIAL	KG	5,33	41,67	0,02	99,83	C
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADDR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAD "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SEINFRA	MATERIAL	UN	0,20	38,38	0,01	99,84	C
11091	ENGA7E CRDMADO	SINAPI	MATERIAL	UN	17,18	34,36	0,01	99,86	C

FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-ME
 RUA JDAO GALDINO VASCONCELOS, 68 - CENTRO, 62850-000 - URUBURETAMA - CE
 CNPJ: 26.956.252/0001-62
 FONE: (85) 99640-2535 / E-MAIL: feedempreendimentos@outlook.com
 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 42433366

[Handwritten signature]



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA- TIPO 2	DATA:	13/10/2021	EDI:	20,95%
DESCRIÇÃO:	OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA- TIPO 2	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
LOCAL:	DISTRITO DE JUA - IRAUCUBA - CE	SINAPI	2027/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,04%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA-CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	ENCARGOS	QUANT	VALOR	%
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	57,45	0,66
00003363	GUINDALTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MDMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	114.268,00	29,63
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO CDM MUNCK	SINAPI	MAO DE OBRA	H	2,42	12,23
000034547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA ZINCO PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 12* CM	SINAPI	MATERIAL	M	5,04	5,81
12272	VALVULA DE METAL 1"	SEINFRA	MATERIAL	UN	14,54	1,02
00003483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	27,82	1,02
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	MAO DE OBRA	H	2,41	11,02
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	MAD DE OBRA	H	1,04	20,85
00002705	ENERGIA ELTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	GERAL	KWH	27,18	0,74
00001106	CAL HIDRATADA CH-1 PARA ARGAMASSAS	SINAPI	MATERIAL	KG	29,68	0,63
12702	JURDS	SEINFRA	MATERIAL	H	18,58	0,97
00043488	EPI- FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	25,52	0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	247,09	0,06
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTA DE 45* MM, COM MOTDR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	2.932,48
11605	PEDRISCO	SEINFRA	MATERIAL	M3	0,19	71,68
00043464	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	12,19	0,88
00010536	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICD TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	EQUIPAMENTO	UN	0,00	4.522,14
00043469	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	27,82	0,37
00000367	AREA GROSSA - POSTO JAZIDA/FRNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	MATERIAL	M3	0,10	97,00
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	12,19	0,60

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DBRA: DS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA GRECHE PROINFÂNCIA- TIPO 2
DESCRIÇÃO: OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA GRECHE PROINFÂNCIA- TIPO 2
LOCAL: DISTRITO DE JUA - IRAUCUBA- CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA-CE

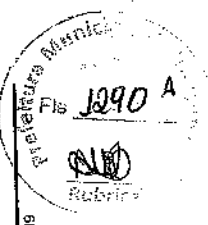
DATA: 13/10/2021 **BDI:** 20,95%
SEINFRA: 027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 05/2021
SINAPI: 2021107 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 09/2021
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

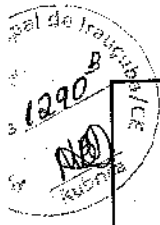
Item	Descrição	SINAPI	MATERIAL	UN	QTD	Valor Unit	Valor Total	%
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	SINAPI	MATERIAL	CENTO	0,12	37,40	4,49	0,00
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO OE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	MATERIAL	UN	4,00	0,90	1,20	0,00
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM RDLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	MATERIAL	UN	0,14	4,56	0,64	0,00
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	MATERIAL	M	1,68	0,27	0,45	0,00
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	ENCARGOS	H	25,52	0,01	0,26	0,00

Subtotal até 100,00% 268.173,61
Outros 56.168,34
Valor total do Orçamento 324.341,95

Ricardo José Costa Ferreira
 CREA-CE Nº 091.187.1-5/13
 RFP Nº 060490137-1
 (Engenheiro Civil)

Wilson da Costa Junior
FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-ME
 CNPJ: 26.956.252/0001-82
 GILVAN DA COSTA FERREIRA
 CPF: 950.300.773-91
 (TITULAR/ADMINISTRADOR)





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA: 13/18/2021 BDI: 20,95%

SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,87% 66/2621

SINAPI 2021/07 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,87% 66/2621

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA: DS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA- TIPO 2

DESCRIÇÃO: DS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA- TIPO 2

LOCAL: DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA - CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	Total parcela
1	MOVIMENTO DE TERRA	2.311,18	100,00 %				100,00 %
2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	13.404,81	50,06 %	20,00 %			2.311,18
3	PAREDES E PAINÉIS	129.017,62	6,70243 %	30,06 %	20,00 %		100,00 %
4	ESQUADRAS E FERRAGENS	944,00	26,06 %				13.404,81
5	REVESTIMENTOS	1.158,00	100,06 %				100,06 %
6	PISOS	18.363,06	944,00	30,06 %	20,00 %		129,017,62
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	7.636,22	26,06 %	30,06 %	30,06 %		186,00 %
8	SERVIÇOS DIVERSOS	5.681,98	26,06 %	30,06 %	30,06 %		944,00
9	ELÉTRICO	31.495,30	16,86 %	40,66 %	30,06 %		1.158,00
10	CSTELO D'ÁGUA	56.149,84	17,34 %	28,42 %	40,00 %		100,00 %
11	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	56.179,94	16,86 %	16,52811 %	16,86 %		18.363,06
			56.241,69	30,43207 %	30,06 %		7.636,22
			56.241,69	16,86 %	28,42 %		5.681,98
				28,42 %	40,00 %		31.495,30
				17,34 %	28,42 %		56.149,84
				16,86 %	16,86 %		56.179,94

Gilvan da Costa Ferreira
 FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-ME
 CNPJ: 26.956.252/0001-62
 GILVAN DA COSTA FERREIRA
 CPF 950.300.773-91
 (TITULAR/ADMINISTRADOR)

[Assinatura]
 FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA-ME
 CNPJ: 26.956.252/0001-62
 CEP: 61.101-900
 Rua Joad Galvão Vasconcelos, 68 - Centro, Iracema de São José - Ceará

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

DBRA: OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFÂNCIA- TIPO 2

DESCRIÇÃO: OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFÂNCIA- TIPO 2

LOCAL: DISTRITO DE JUA - IRAUÇUBA- CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 13/10/2021 BDI: 20,95%

SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 05/2021

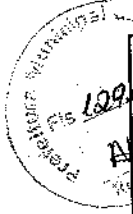
SINAPI 2021/07 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,67% 08/2021

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. DA OB	QTD. DA OB	QTD. DA OB	QTD. DA OB	TOTAL
00000082	ACD CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	2.000,000000	1.200,000000	0,8000000000		4,0000000000
00000083	ACD CA-50, 6,0 MM, VERGALHAO	KG	67,3800000000	40,4300000000	26,9500000000		134,7600000000
00000084	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	13,5100000000	0,1100000000	5,4100000000		27,0300000000
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		1,8000000000	1,8000000000	2,4100000000	6,0100000000
00000367	AREIA GRDSSA - PDSTD JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0200000000	0,0300000000	0,0300000000	0,0200000000	6,1000000000
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	2,9200000000	3,3400000000	2,8900000000	1,9800000000	11,1200000000
00000378	ARMAO DR	H	7,6800000000	4,6100000000	3,0700000000		15,3700000000
00001106	CAL HIDRATADA GH-1 PARA ARGAMASSAS	KG	12,3300000000	8,9100000000	8,4400000000	2,0100000000	20,6900000000
00001213	CARPINTEIRO DE FDRMAS	H	7,3100000000	9,4200000000	7,2900000000	5,0400000000	20,0600000000
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,446,6300000000	1,664,1800000000	1,442,0100000000	994,4800000000	5,547,3000000000
00002436	ELETRICISTA	H		1,9500000000	1,9500000000	2,6100000000	6,5100000000
00002705	ENERGIA ELTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	7,1200000000	8,1500000000	7,0600000000	4,8500000000	27,1800000000
00003363	GUINDAUD HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTA L 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN					0,0000000000
00003798	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN		0,6000000000	0,6000000000	0,8000000000	2,0000000000
00004086	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK	H		0,7200000000	0,7200000000	0,9700000000	2,4100000000
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L		18,9300000000	18,8300000000	25,2500000000	63,1160000000
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	2,3400000000	2,6600000000	2,3300000000	1,6100000000	0,0700000000
00004750	PEDREIRO	H	12,9400000000	12,1200000000	9,9500000000	5,4100000000	40,4260000000
00008111	SERVENTE DE OBRAS	H	33,8500000000	37,7900000000	32,4500000000	21,7900000000	126,9060000000
00008114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	1,2000000000	0,7200000000	0,4800000000		2,4000000000
00010595	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELTRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN					0,6060000000
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, CDM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SDBERRA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN		1,2000000000	1,2000000000	1,8000000000	4,0800000000

NEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA- ME
 RUA JDAO GALDINO VASCONCELOS, 68 - CENTRO, 62650-000 - URUBURETAMA - CE
 CNPJ: 26.956.252/0001-82
 FONE: (69) 99640-2835 / E-MAIL: needempreendimentos@outlook.com
 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 42433369





CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	DS SERVIÇOS REMANECENTES OA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA- TIPO 2	DATA:	13/16/2021	BDI:	28,95%
DESCRIÇÃO:	DS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA- TIPO 2	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,78%	71,97%
LOCAL:	DISTRITO DE JUA - IRAUCUBA- CE	SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA-CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. DA OB.	QTD. DA 66	QTD. DA 96	QTD. DA 126	TOTAL
00012039	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1	0,900000000	0,900000000	1,200000000	3,080000000
00013896	VIBRADOR DE MERSAD, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	UN	1	0,040000000	0,040000000	0,060000000	8,008800000
00021127	FITA ISD ANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	1	1,510000000	1,010000000		8,140000000
00034547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADAZAINCADA PARA ALVENARIA, FID D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L)*50 X 12* CM	M	2,520000000	74,140000000	62,900000000	41,690000000	247,150000000
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	66,420000000	74,140000000	62,900000000	41,690000000	247,150000000
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	66,420000000	74,140000000	62,900000000	41,690000000	247,150000000
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	66,420000000	74,140000000	62,900000000	41,690000000	247,150000000
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	66,420000000	74,140000000	62,900000000	41,690000000	247,150000000
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27, MM (ACAQ DIRETA)	CENJO	0,060000000	0,040000000	0,020000000		0,120000000
00037593	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 14 X 18 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	UN	81,600000000	48,980000000	32,840000000		183,280000000
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	H	6,190000000	6,970000000	6,020000000	4,070000000	23,250000000
00037761	CAMINHÃO TDCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA DE 10665 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTÊNCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	1				8,800000000
00039017	ESPAÇADOR / OISTANCIADOR CIRCULAR CDM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	95,940000000	57,570000000	38,380000000		191,080000000
00039806	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALDAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UN	1	0,300000000	0,300000000	0,400000000	1,000000000
00042244	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 33 W ATE 50 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	1	3,000000000	3,000000000	4,000000000	10,000000000
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, DU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAD	KG	22,690000000	13,610000000	9,060000000		45,360000000
00043132	ARAME RECZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	2,400000000	1,440000000	0,860000000		4,800000000

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA: OS SERVIÇOS REMANECENTES DA DBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFÂNCIA- TIPO 2

DESCRIÇÃO: DS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFÂNCIA- TIPO 2

LOCAL: DISTRITO DE JUÁ - IRAUÇUBA- CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

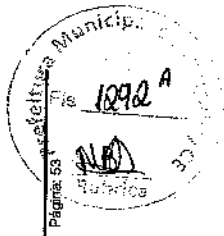
DATA: 13/10/2021 BDI: 20,95%

SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 06/2021

SINAPI 2021/07 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 08/2021

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. DIA 30	QTD. DIA 60	QTD. DIA 90	QTD. DIA 120	TOTAL
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	7,25000000	8,35000000	7,23000000	5,00000000	27,63000000
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		3,65000000	3,85000000	4,87000000	12,17000000
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	6,16000000	7,66000000	6,71000000	5,01800000	25,54000000
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	21,57000000	17,24000000	13,32000000	5,34080000	57,47000000
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	33,44000000	37,25000000	31,98000000	21,47900000	124,14000000
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	7,25000000	8,35000000	7,23000000	5,00000000	27,83800000
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		3,65000000	3,65000000	4,87000000	12,17000000
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	6,16000000	7,66000000	6,71000000	5,81000000	25,54800000
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	21,57000000	17,24000000	13,32000000	5,34000000	57,47000000
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	33,44000000	37,25000000	31,98000000	21,47000000	124,14800000
88236	AJUDANTE DE ARMAADOR CDM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,19000000	0,72000000	0,48000000		2,39000000
88245	ARMADOR CDM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,63000000	4,58000000	3,05000000		15,26000000
98286	MDTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,72000000	0,72000000	8,96000000	2,40000000
88316	SERVENTE CDM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	33,44000000	37,25000000	31,98000000	21,47000000	124,14800000
88877	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,16000000	6,94000000	5,99000000	4,85000000	23,14800000
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECAÇÃO. AF_ 10/2014	H	6,16000000	6,94000000	5,99000000	4,05000000	23,14000000
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	6,16000000	6,94000000	5,99000000	4,05000000	23,14000000



FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA- ME
 RUA JOAO GALDINO VASCONCELOS, 69 - CENTRO, 62650-000 - URUBURETAMA - CE
 CNPJ: 26.956.252/0001-82
 FONE: (85) 99840-2535 / E-MAIL: feedempresendimentos@outlook.com
 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 42433368

[Handwritten signature]

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROFINFANCIA- TÍPD 2

OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROFINFANCIA- TÍPD 2

DISTRITO DE JUA - IRAUCUBA - CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA-CE

DATA: 13/10/2021 BDI: 20,95%

SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 05/2021

SINAPI 2021/07 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 08/2021

COMPENSAÇÕES PRÓPRIAS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. DIA 01	QTD. DIA 53	QTD. DIA 120	TOTAL
66628	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MDTDR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF_10/2014	H	3,050000000	3,010000000	2,060000000	11,060000000
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MDTDR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_10/2014	H	3,050000000	3,010000000	2,060000000	11,060000000
66630	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MDTDR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DIURNO, AF_10/2014	CHP	3,050000000	3,010000000	2,060000000	11,060000000
66631	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MDTDR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_10/2014	CHI	3,100000000	2,980000000	1,990000000	11,538888888
89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA (1,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 169 CV - DEPRECIACÃO, AF_06/2014	H	0,720000000	0,720000000	0,960000000	2,408888888
89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 169 CV - JUROS, AF_06/2014	H	0,720000000	0,720000000	0,960000000	2,408888888
69262	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 169 CV - MANUTENÇÃO, AF_06/2014	H	7,250000000	7,230000000	5,000000000	27,030000000
90562	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTA 45MM, MDTDR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACÃO, AF_06/2015	H	7,250000000	7,230000000	5,000000000	27,030000000
90503	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTA 45MM, MDTDR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS, AF_08/2015	H	2,640000000	2,630000000	1,820000000	16,136000000
90564	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTA 45MM, MDTDR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO, AF_06/2015	H	2,640000000	2,630000000	1,820000000	16,136000000

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA: OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFÂNCIA- TÍPD 2

DATA: 13/10/2021 **BDI:** 20,95%

DESCRIÇÃO: OS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRDINFÂNCIA- TIPO 2

LOCAL: DISTRITO DE JUA - RAUCUBA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA-CE

SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 08/2021

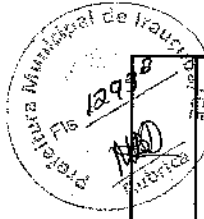
SINAPI 202107 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 08/2021

COMPENSAÇÕES PRÓPRIAS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. DA OB	QTD. DA OB	QTD. DA OB	TOTAL
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	2,64000000	3,04000000	2,63000000	10,13000000
91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOC.D.P.8T 18.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV. IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	H	0,72000000	0,72000000	0,72000000	2,48000000
91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOC.PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 169 CV. MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	0,72000000	0,72000000	0,72000000	2,40000000
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,19000000	8,72000000	0,46000000	2,39000000
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	7,63000000	4,58000000	3,05000000	15,28000000
95318	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,75000000	1,75000000	1,75000000	5,84000000
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	7,25000000	8,35000000	7,23000000	27,53000000
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,90000000	1,90000000	1,90000000	0,33000000
95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,72000000	0,72000000	0,72000000	2,40000000
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	11,95000000	11,95000000	9,78000000	35,83000000
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	33,44000000	37,25000000	31,95000000	124,14800000
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA/ESTACIONÁRIAS/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	6,16000000	6,94000000	5,99000000	23,14880000
10037	AJUDANTE	H	0,30000000	1,68000000	2,28800000	8,80800000
10039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	H	3,70000000	11,35000000	11,35000000	37,03000000
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	11,30000000	33,30000000	33,30000000	111,91800000
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	55,70000000	38,95000000	28,27000000	129,93800000
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,08000000	39,30000000	39,46000000	131,20800000



[Handwritten signature]



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	OS SERVIÇOS REMANESCENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA- TIPO 2		
DESCRIÇÃO:	OS SERVIÇOS REMANESCENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA- TIPO 2		
LOCAL:	DISTRITO DE JUA – IRAUÇUBA-CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE		
DATA:	13/10/2021	BDI:	20,95%
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
SINAPI	2021/07 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
	COMPENSAÇÕES PRÓPRIAS		

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. DA 30	QTD. DIA 60	QTD. DIA 90	QTD. DIA 120	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,90000000	0,90000000	1,20000000		3,00000000
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,82000000	1,22000000	1,22000000	0,82000000	4,09000000
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	18,80000000	27,00000000	27,00000000	18,00000000	90,80000000
10091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	H	1,99000000	5,67000000	5,67000000	5,87000000	19,99000000
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWIG	KG	2,86000000	8,34000000	8,34000000	8,27000000	27,81000000
10108	AREIA GROSSA	M3	0,30000000	0,45000000	0,45000000	0,30000000	1,60000000
10109	AREIA MEDIA	M3	0,74000000	0,98000000	0,98000000	0,63000000	3,38000000
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	11,38000000	33,30000000	33,30000000	33,83000000	111,91000000
10163	AÇO CA-50	KG	163,69000000	478,92000000	478,92000000	474,89000000	1.596,41000000
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADD	M	11,21000000	33,64000000	33,64000000	33,64000000	112,13000000
10208	BATENTE DE FERRO	M	37,13000000	55,70000000	55,70000000	37,13000000	185,66000000
10280	BRITA	M3	0,40000000	0,35000000	0,35000000	0,11900000	1,15000000
10348	CABO ISOLADO EM PVC 35MM2 - 750V	M		27,11000000	27,11000000	36,15000000	90,37000000
10353	CABO ISOLADO EM PVC 70MM2 - 750V	M		66,54000000	86,54000000	115,36000000	289,46000000
10498	CARPINTEIRO	H	94,21000000	154,40000000	143,72000000	122,36000000	514,69000000
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1,10 X 2,20M)	M2	4,40000000	13,19000000	13,19000000	13,19000000	43,97000000
10605	CIMENTO PORTLAND	KG	315,34000000	450,34000000	439,52000000	302,78000000	1.587,98000000
10916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	UN	0,80000000	0,60000000	0,80000000		2,80000000
10985	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	16,24000000	15,29000000	12,00000000	5,43000000	58,86000000
10986	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	UN		1,20000000	1,20000000	1,60000000	4,80000000
11010	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	UN		1,20000000	1,20000000	1,60000000	4,96000000
11013	DISJUNTOR TRIPOLAR 60A	UN		0,60000000	0,60000000	0,90000000	2,90000000
11027	DOBRADEIRA 3"x2 1/2" CROMADA	UN	22,50000000	33,76000000	33,76000000	22,50000000	112,52000000
11043	DUTO DE ALONGAMENTO P/EXAUSTOR EOLICO	M	0,60000000	1,20000000	2,40000000	1,90000000	6,80000000
11091	ENGATE CROMADO	UN	0,60000000	0,60000000	0,60000000		2,80000000
11144	EXAUSTOR ELETROMECANICO INDUST. D-400MM	UN	0,10000000	0,20000000	0,40000000	0,30000000	1,80000000
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,50000000	0,50000000	0,87000000		1,87000000
11218	GAS	KG	1,64000000	4,92000000	4,92000000	4,92000000	18,48000000
11248	IMPERMEABILIZANTE	KG	0,79000000	2,36000000	2,36000000	2,36000000	7,87000000
11530	MONTADOR	H	32,06000000	44,48000000	45,08000000	30,16000000	151,78000000
11577	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X50MM	UN	67,51000000	101,27000000	101,27000000	67,51000000	337,56000000

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA: DS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA- TIPO 2

DATA: 13/10/2021 BDI: 20,96%

SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 05/2021

SINAPI 202107 SEM DESONERAÇÃO 112,76% 71,07% 08/2021

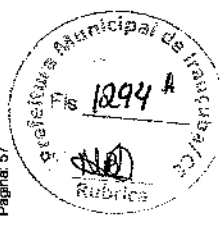
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

DESCRIÇÃO: DS SERVIÇOS REMANECENTES DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PROINFANCIA- TIPO 2

LOCAL: DISTRITO DE JUA - IRAUCUBA- CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA-CE

Código	DESCRIÇÃO	Unidade	QTD. DIA 30	QTD. DIA 60	QTD. DIA 90	QTD. DIA 120	TOTAL
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,63000000	0,63000000	0,63000000	0,63000000	2,78000000
11605	PEDRISCO	M3	0,94000000	0,94000000	0,94000000	0,94000000	0,20900000
11728	PREGO 16X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	6,43200000	4,50000000	3,26000000	0,80800000	14,99000000
11646	SARRAFO DE 1"X4"	M	21,43000000	14,96000000	10,96000000	2,66000000	49,95000000
11658	SERRALHEIRO	H	18,00000000	27,00000000	27,00000000	18,00000000	99,99000000
11860	SERVIÇOS DE SONDAGEM A PERCUSSÃO	M	1,00000000	3,80000000	3,00000000	3,00000000	10,99000000
11864	SIFÃO METALICO TIPO CDDP DN 1"X1 1/2"	UN	0,60000000	0,60000000	0,90000000	0,90000000	2,99000000
11972	SOILDA 50X50	KG	7,86000000	11,81000000	11,81000000	7,86000000	39,34000000
11879	SOLOADR	H	14,63000000	21,94000000	21,94000000	14,63000000	73,14000000
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	42,85000000	29,97000000	21,75000000	5,32000000	99,89000000
11917	TABUA DE 1" - L = 12cm	M	1,67000000	2,50000000	2,50000000	1,67000000	8,34000000
12061	TIJOLO CERÂMICO FURADO 6X19X19CM	UN	92,75000000	139,13000000	139,13000000	92,75000000	483,76000000
12092	TUJOLO MACIÇO COMIUM	UN	66,76000000	100,17000000	100,17000000	66,76000000	333,99000000
12091	TINTA BETUMINDSA	L	0,49000000	1,46000000	1,46000000	1,46000000	4,93000000
12099	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	KG	3,23000000	4,94000000	4,94000000	3,23000000	16,14000000
12134	TORNEIRA ELÉTRICA AUDM. 220V-2500W	UN	0,60000000	0,60000000	0,60000000	0,60000000	2,99000000
12272	VALVULA DE METAL 1"	UN	0,60000000	0,60000000	0,80000000	0,80000000	2,99000000
12312	ELETRICISTA	H	0,60000000	40,83000000	40,83000000	54,46000000	130,36000000
12320	ENCANADOR	H	0,90000000	0,90000000	1,20000000	1,20000000	3,99000000
12391	PEDREIRO	H	21,15000000	30,39000000	30,16000000	21,56000000	193,26000000
12395	PINTOR	H	2,75000000	4,17000000	4,17000000	2,75000000	13,99000000
12408	PREGO 14X16 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	KG	4,40000000	13,19000000	13,19000000	13,19000000	43,97000000
12430	TABUA EM MADEIRA TAIPA	M2	15,01000000	45,02000000	45,02000000	45,02000000	150,07000000
12543	SERVENTE	H	203,92000000	243,16000000	242,07000000	228,06000000	915,29000000
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	8,85000000	0,10000000	0,20000000	0,15000000	9,30000000
12546	OPERADOR DE BETONEIRA	H	0,35000000	0,31000000	0,27000000	0,11000000	1,94000000
12701	DEPRECIÇÃO	H	175,78000000	2,54000000	4,26000000	3,00000000	185,58000000
12702	JUROS	H	15,62000000	0,24000000	0,48000000	9,31000000	16,68000000
12703	MANUTENÇÃO	H	42,55000000	3,12000000	5,31000000	4,25000000	55,73000000
12706	OLEO DIESEL	L	19,36000000	1,36000000	2,72000000	2,04000000	25,59000000



FEED EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS LTDA- ME
 RUA JOÃO GÁLDINO VASCONCELOS, 66- CENTRO, 62050-000 - URUBURETAMA - CE
 CNPJ: 26.956.252/0001-02
 FONE: (95) 99640-2535 / E-MAIL: feedemp@empredimentos@outlook.com
 INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 42433369

(Handwritten signatures and initials)



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA: OS SERVIÇOS REMANECENTES DA DBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRDINFANCIA- TIPO 2
DESCRIÇÃO: OS SERVIÇOS REMANECENTES DA DBRA DE CONSTRUÇÃO DE UMA CRECHE PRDINFANCIA- TIPO 2
LOCAL: DISTRITO DE JUA - IRAUÇUBA- CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA-CE

DATA: 13/10/2021
BDI: 20,96%

SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO 112,78% 71,07% 05/2021
SINAPI 2021/07 SEM DESONERAÇÃO 112,78% 71,07% 08/2021
 COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. IM-01	QTD. CIA 01	QTD. CIA 02	QTD. CIA 03	QTD. CIA 04	TOTAL
12714	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO BETELET.560L	H	0,350000000	0,310000000	0,270000000	0,110000000	0,000000000	1,040000000
12721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	H	1,370000000					1,370000000
12722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	H	0,800000000					0,800000000
12733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDALTO	H	0,050000000	0,100000000	0,280000000	0,150000000	0,000000000	0,580000000
12734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDALTO	H	0,050000000	0,100000000	0,200000000	0,150000000	0,000000000	0,500000000
16727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DDBRADICIAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	UN	2,500000000					2,500000000
18828	RACK FECHADDO 24 U's, 670mm PRDFUNDIDADE PADRÃO 19"	UN		8,300000000	0,300000000	0,400000000		1,000000000
18246	LUMINÁRIA DE EMERGENCIA	UN		0,980000000	0,900000000	1,200000000		3,080000000
18305	FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL C/PERFIL "T" EM ALUMÍNIO	M2	21,300000000	21,300000000	28,400000000			71,000000000
18329	PISD VINÍLICO TIPO "PAVIFLEX" e=2,0mm (COLDCADO)	M2	21,658000000	64,960000000	64,960000000	64,960000000		216,538000000
18365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-18A - 40A, 30mA	UN		1,200000000	1,200000000	1,600000000		4,000000000
18386	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	UN		0,600000000	0,600000000	0,800000000		2,000000000
18436	PORTÃO PIVOTANTE NYLOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE DU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, CDR VERDE DU BRANCA - FORNECIMENTD E MONTAGEM	M2	2,100000000	3,150000000	3,150000000	2,100000000		18,508000000
18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs - 40 KA/400V - FDRNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		9,000000000	9,000000000	12,000000000		30,089000000
19044	PAINEL NYLORDR 1,53M x 2,5M (A.X.L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 4,30MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE DU BRANCA	UN	7,810000000	11,410000000	11,410000000	7,610000000		38,048000000
19047	PDSTE 40 x 80 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE DU BRANCA (H=2,00M - COM TAMPA) CHUMBADO	UN	7,610000000	11,410000000	11,410000000	7,610000000		38,048000000
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	22,820000000	34,230000000	34,230000000	22,820000000		114,180000000