


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 PREFEITURA DO ARACATI <small>AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR</small>	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA : 13/09/2022		BDI : 31,25%		
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
	UNIDADES:	2400.0M2	Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15					

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38260000	15,09	5,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19100000	12,02	2,30
TOTAL Serviço:						8,07

MA-PGM-C-LOS
 246
 #

VALOR SEM ENCARGOS:	812,56
VALOR ENCARGOS (83.55%):	3,70
VALOR COM ENCARGOS:	816,26
VALOR BDI (31.25%):	255,08
VALOR COM BDI:	1.071,34
QUANTIDADE:	9,33
TOTAL GERAL:	9.995,60

00004922 - PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004922	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, DUAS FOLHAS MOVEIS COM VIDRO, FECHADURA E PUXADOR EMBUTIDO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	449,13	449,13
TOTAL Material:					449,13	

VALOR SEM ENCARGOS:	449,13
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	449,13
VALOR BDI (31.25%):	140,35
VALOR COM BDI:	589,48
QUANTIDADE:	148,14
TOTAL GERAL:	87.325,57


C1968 - PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO (M2)

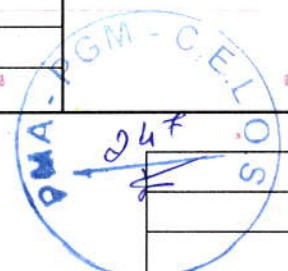
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	67,50	0,20
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	0,56	0,66
I1515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO	SEINFRA	KG	1,50000000	8,41	12,62
I1623	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO FOSCO (DIVISORIA)	SEINFRA	KG	2,50000000	28,81	72,02
I2259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	235,46	235,46
TOTAL Material:					320,97	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	15,09	22,64
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	12,02	30,05
TOTAL Serviço:					52,69	

VALOR SEM ENCARGOS:	373,66
VALOR ENCARGOS (83.55%):	22,93
VALOR COM ENCARGOS:	396,59
VALOR BDI (31.25%):	123,93

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 PREFEITURA DO ARACATI <small>AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR</small>	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA : 13/09/2022		BDI : 31,25%		
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
	UNIDADES:	2400.0M2	Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15						



VALOR COM BDI:	520,52
QUANTIDADE:	18,56
TOTAL GERAL:	9.660,85

102181 - INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_P (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950 BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	1,70500000	0,20	0,34
9432 FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,32200000	2,63	6,11
00034360 PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	SINAPI	KG	0,74800000	41,11	30,75
00039961 SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,30900000	29,98	9,26
00010507 VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	SINAPI	M2	1,00000000	416,05	416,05
TOTAL Material:					462,51

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37800000	12,02	16,56
88325 VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41800000	12,97	18,39
TOTAL Serviço:					34,95


VALOR SEM ENCARGOS:	497,45
VALOR ENCARGOS (83.55%):	14,44
VALOR COM ENCARGOS:	511,89
VALOR BDI (31.25%):	159,97
VALOR COM BDI:	671,86
QUANTIDADE:	3,53
TOTAL GERAL:	2.371,67

94559 - JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011190 JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	SINAPI	UN	2,77800000	229,00	636,16
TOTAL Material:					636,16

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02100000	551,20	11,58
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,58100000	15,09	69,13
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,29100000	12,02	27,54
TOTAL Serviço:					108,25

VALOR SEM ENCARGOS:	744,38
VALOR ENCARGOS (83.55%):	45,20
VALOR COM ENCARGOS:	789,58
VALOR BDI (31.25%):	246,74
VALOR COM BDI:	1.036,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA:	13/09/2022	BDI: 31,25%		
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
	UNIDADES:	2400.0M2	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15					

PMA - 248
2

QUANTIDADE:	5,38
TOTAL GERAL:	5.575,40

94569 - JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016 (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	405,02	843,78
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	0,21	5,12
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	29,98	37,38
TOTAL Material:						886,28


Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	15,09	25,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	12,02	10,25
TOTAL Serviço:						36,01

VALOR SEM ENCARGOS:	922,26
VALOR ENCARGOS (83.55%):	16,51
VALOR COM ENCARGOS:	938,77
VALOR BDI (31.25%):	293,37
VALOR COM BDI:	1.232,14
QUANTIDADE:	119,70
TOTAL GERAL:	147.487,16

C3436 - ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP.=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01900000	10,05	0,19
16220	CORDA DE NYLON DE 4mm	SEINFRA	M	0,85700000	0,23	0,20
16221	GANCHOS GALVANIZADOS P/FIXAÇÃO DAS REDES NOS TUBOS	SEINFRA	UN	0,40800000	3,50	1,43
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,43000000	1,69	0,73
16219	TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm	SEINFRA	M2	1,00000000	10,71	10,71
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,29400000	10,84	3,19
TOTAL Material:						16,45

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	0,08200000	13,30	1,09
C0839	CONCRETO P/VIbr., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00400000	363,64	1,45
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,50000000	31,85	15,92
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,00400000	171,61	0,69
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75000000	15,09	11,32
C3022	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES	SEINFRA	M2	0,06100000	17,93	1,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42000000	12,02	5,05

RELATÓRIO ANALÍTICO E COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA:	13/09/2022	BDI: 31,25%
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
	LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 08/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	UNIDADES:	2400.0M2			
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.162,15			

TOTAL Serviço:	36,62
VALOR SEM ENCARGOS:	53,07
VALOR ENCARGOS (83.55%):	14,65
VALOR COM ENCARGOS:	67,72
VALOR BDI (31.25%):	21,16
VALOR COM BDI:	88,88
QUANTIDADE:	19,38
TOTAL GERAL:	1.722,49



10437 - CAIXILHO DE ALUMINIO CORRER (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0437 CAIXILHO DE ALUMINIO CORRER	SEINFRA	M2	1,00000000	286,83	286,83
TOTAL Material:					286,83

VALOR SEM ENCARGOS:	286,83
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	286,83
VALOR BDI (31.25%):	89,63
VALOR COM BDI:	376,46
QUANTIDADE:	10,82
TOTAL GERAL:	4.073,30


C4949 - VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1516 MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	1,50000000	9,74	14,61
I2259 VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	235,46	235,46
TOTAL Material:					250,07

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88277 MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	12,31	6,16
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	12,02	6,01
TOTAL Serviço:					12,17

VALOR SEM ENCARGOS:	262,24
VALOR ENCARGOS (83.55%):	5,32
VALOR COM ENCARGOS:	267,56
VALOR BDI (31.25%):	83,61
VALOR COM BDI:	351,17
QUANTIDADE:	16,20
TOTAL GERAL:	5.688,95

C4951 - VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=10MM, COLOCADO (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA: 13/09/2022		BDI: 31,25%
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	FORNTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	47,76%
	UNIDADES:	2400.0M2	Composição		08/2022
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15	PROPRIA	0,00%	0,00%

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11516	SEINFRA	KG	1,50000000	9,74	14,61
12258	SEINFRA	M2	1,00000000	330,99	330,99
TOTAL Material:					345,60

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88277	SINAPI	H	0,50000000	12,31	6,16
88316	SINAPI	H	0,50000000	12,02	6,01
TOTAL Serviço:					12,17

PMA-PGM-C.E.L.O.S.
250
/

VALOR SEM ENCARGOS:	357,77
VALOR ENCARGOS (83.55%):	5,32
VALOR COM ENCARGOS:	363,09
VALOR BDI (31.25%):	113,47
VALOR COM BDI:	476,56
QUANTIDADE:	10,77
TOTAL GERAL:	5.132,55

C4835 - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19145	SEINFRA	M2	1,00000000	379,25	379,25
11580	SEINFRA	UN	4,00000000	5,87	23,48
TOTAL Material:					402,73


Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
309	SINAPI	H	2,00000000	15,09	30,18
88316	SINAPI	H	0,40000000	12,02	4,81
TOTAL Serviço:					34,99

VALOR SEM ENCARGOS:	437,72
VALOR ENCARGOS (83.55%):	16,46
VALOR COM ENCARGOS:	454,18
VALOR BDI (31.25%):	141,93
VALOR COM BDI:	596,11
QUANTIDADE:	16,90
TOTAL GERAL:	10.074,26

C3681 - GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16748	SEINFRA	M2	1,00000000	249,96	249,96
TOTAL Material:					249,96

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	SEINFRA	M3	0,01000000	474,44	4,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA : 13/09/2022		BDI : 31,25%		
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
	UNIDADES:	2400.0M2	Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15					

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	15,09	45,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	12,02	36,06
TOTAL Serviço:						86,07



VALOR SEM ENCARGOS:	336,03
VALOR ENCARGOS (83.55%):	36,73
VALOR COM ENCARGOS:	372,76
VALOR BDI (31.25%):	116,49
VALOR COM BDI:	489,25
QUANTIDADE:	69,79
TOTAL GERAL:	34.144,76

C3659 - PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (M2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00100000	74,72	0,07
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,56	0,08
16727 PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	SEINFRA	UN	1,00000000	352,45	352,45
TOTAL Material:					352,60


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88277 MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	12,31	12,31
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	15,09	5,28
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	12,02	3,00
TOTAL Serviço:					20,60

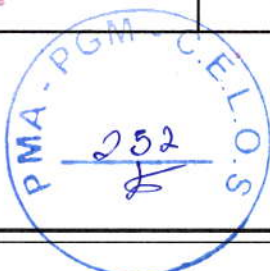
VALOR SEM ENCARGOS:	373,20
VALOR ENCARGOS (83.55%):	9,58
VALOR COM ENCARGOS:	382,78
VALOR BDI (31.25%):	119,62
VALOR COM BDI:	502,40
QUANTIDADE:	20,52
TOTAL GERAL:	10.309,25

00004948 - PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO (M2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004948 PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	SINAPI	M2	1,00000000	540,17	540,17
TOTAL Material:					540,17

VALOR SEM ENCARGOS:	540,17
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	540,17
VALOR BDI (31.25%):	168,80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 PREFEITURA DO ARACATI <small>AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR</small>	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA: 13/09/2022		BDI: 31,25%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	FONTE	VERSÃO	HORA	
	LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
	UNIDADES:	2400.0M2	Composição		PROPRIA	0,00%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15			0,00%	



VALOR COM BDI:	708,97
QUANTIDADE:	13,50
TOTAL GERAL:	9.571,10

C0993 - CUMEEIRA DE ALUMÍNIO E=0.8mm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	1,82	5,46
12048	TELHA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	KG	1,42000000	30,12	42,77
TOTAL Material:						48,23

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	12,31	2,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	12,02	2,40
TOTAL Serviço:						4,86

VALOR SEM ENCARGOS:	53,09
VALOR ENCARGOS (83.55%):	2,14
VALOR COM ENCARGOS:	55,23
VALOR BDI (31.25%):	17,26
VALOR COM BDI:	72,49
QUANTIDADE:	83,13
TOTAL GERAL:	6.026,09

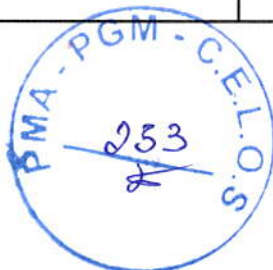
94228 - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040783	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	SINAPI	M	1,05000000	55,61	58,39
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,01300000	18,87	0,25
00005104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00240000	67,02	0,16
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,08100000	45,37	3,67
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,09000000	267,65	24,09
TOTAL Material:						86,56

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	12,66	0,23
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	13,77	0,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37100000	12,02	4,46
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27700000	14,79	4,10
TOTAL Serviço:						8,97

VALOR SEM ENCARGOS:	95,49
VALOR ENCARGOS (83.55%):	3,94

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA: 13/09/2022		BDI: 31,25%	
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
UNIDADES:	2400.0M2	Composição		0,00%	0,00%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15				



VALOR COM ENCARGOS:	99,43
VALOR BDI (31.25%):	31,07
VALOR COM BDI:	130,50
QUANTIDADE:	115,14
TOTAL GERAL:	15.025,77

94231 - RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005061	SINAPI	KG	0,00600000	18,87	0,11
00005104	SINAPI	KG	0,00120000	67,02	0,08
00040873	SINAPI	M	1,05000000	30,86	32,40
00000142	SINAPI	310ML	0,19800000	45,37	8,98
00013388	SINAPI	KG	0,04500000	267,65	12,04
TOTAL Material:					53,61

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	SINAPI	CHI	0,01830000	12,66	0,23
93281	SINAPI	CHP	0,01320000	13,77	0,18
88316	SINAPI	H	0,20700000	12,02	2,49
88323	SINAPI	H	0,11200000	14,79	1,66
TOTAL Serviço:					4,56

VALOR SEM ENCARGOS:	58,15
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,97
VALOR COM ENCARGOS:	60,12
VALOR BDI (31.25%):	18,79
VALOR COM BDI:	78,91
QUANTIDADE:	314,75
TOTAL GERAL:	24.836,92

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11215	SEINFRA	UN	3,00000000	1,82	5,46
11920	SEINFRA	UN	3,00000000	0,27	0,81
18434	SEINFRA	M2	1,00000000	36,91	36,91
TOTAL Material:					43,18

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88277	SINAPI	H	0,30000000	12,31	3,69
88316	SINAPI	H	0,30000000	12,02	3,61



PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA : 13/09/2022	BDI : 31,25%																						
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	<table border="1"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>08/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				
FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																					
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																					
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022																					
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																						
LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE																								
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI																								
UNIDADES:	2400.0M2																								
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15																								



TOTAL Serviço:	7,30
VALOR SEM ENCARGOS:	50,48
VALOR ENCARGOS (83.55%):	3,19
VALOR COM ENCARGOS:	53,67
VALOR BDI (31.25%):	16,77
VALOR COM BDI:	70,44
QUANTIDADE:	1.402,00
TOTAL GERAL:	98.756,88

C1340 - ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, VÃO 20m (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1161 FERRAGEM PARA TELHADOS	SEINFRA	KG	0,32000000	10,90	3,49
I1495 MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	M3	0,02470000	2.479,00	61,23
I1724 PREGO	SEINFRA	KG	0,15000000	15,54	2,33
TOTAL Material:					67,05


Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,40000000	12,69	17,77
88273 MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,40000000	14,59	20,43
TOTAL Serviço:					38,20

VALOR SEM ENCARGOS:	105,25
VALOR ENCARGOS (83.55%):	17,24
VALOR COM ENCARGOS:	122,49
VALOR BDI (31.25%):	38,28
VALOR COM BDI:	160,77
QUANTIDADE:	1.451,00
TOTAL GERAL:	233.277,27

C3084 - EXECUÇÃO DE PINGADEIRAS (M)

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3323 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00500000	401,08	2,01
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12000000	15,09	1,81
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	12,02	4,45
TOTAL Serviço:					8,27

VALOR SEM ENCARGOS:	8,27
VALOR ENCARGOS (83.55%):	2,89
VALOR COM ENCARGOS:	11,16
VALOR BDI (31.25%):	3,49
VALOR COM BDI:	14,65
QUANTIDADE:	266,00
TOTAL GERAL:	3.896,90

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA : 13/09/2022		BDI : 31,25%
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	SEINFRA	Q27.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46% 08/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	Composição		PROPRIA	0,00% 0,00%
UNIDADES:	2400.0M2				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15				



87905 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 (M2)

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87313 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00420000	453,25	1,90
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18300000	15,09	2,76
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	12,02	1,09
TOTAL Serviço:					5,75

VALOR SEM ENCARGOS:	5,75
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,87
VALOR COM ENCARGOS:	7,62
VALOR BDI (31.25%):	2,38
VALOR COM BDI:	10,00
QUANTIDADE:	50,88
TOTAL GERAL:	508,80

87906 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	M3	0,03760000	492,08	18,50
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32000000	15,09	4,83
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11800000	12,02	1,42
TOTAL Serviço:					24,75

VALOR SEM ENCARGOS:	24,73
VALOR ENCARGOS (83.55%):	3,84
VALOR COM ENCARGOS:	28,57
VALOR BDI (31.25%):	8,93
VALOR COM BDI:	37,50
QUANTIDADE:	2.449,04
TOTAL GERAL:	91.839,00

87792 - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014 (M2)



PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI
LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
UNIDADES:	2400.0M2
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15

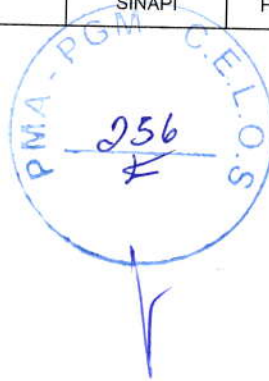
DATA : 13/09/2022

BDI : 31,25%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037411	SINAPI	M2	0,15810000	21,45	3,39
TOTAL Material:					3,39

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	SINAPI	M3	0,02930000	492,08	14,42
88309	SINAPI	H	0,40000000	15,09	6,04
88316	SINAPI	H	0,40000000	12,02	4,81
TOTAL Serviço:					25,27



VALOR SEM ENCARGOS:	28,63
VALOR ENCARGOS (83.55%):	5,58
VALOR COM ENCARGOS:	34,21
VALOR BDI (31.25%):	10,69
VALOR COM BDI:	44,90
QUANTIDADE:	1.393,74
TOTAL GERAL:	62.578,93

87543 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87407	SINAPI	M3	0,01130000	1.551,44	17,53
88309	SINAPI	H	0,20000000	15,09	3,02
116	SINAPI	H	0,02500000	12,02	0,30
TOTAL Serviço:					20,85

VALOR SEM ENCARGOS:	20,84
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,84
VALOR COM ENCARGOS:	22,68
VALOR BDI (31.25%):	7,09
VALOR COM BDI:	29,77
QUANTIDADE:	1.903,89
TOTAL GERAL:	56.678,81

87273 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	SINAPI	KG	6,14000000	0,73	4,48
00034357	SINAPI	KG	0,22000000	4,28	0,94
00000536	SINAPI	M2	1,08000000	30,40	32,83
TOTAL Material:					38,25

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

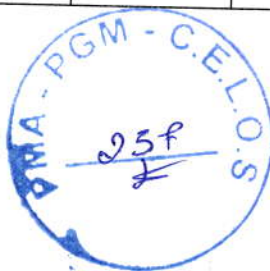
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



PREFEITURA DO ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA: 13/09/2022		BDI: 31,25%		
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
UNIDADES:	2400,0M2	Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15					

88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66000000	15,05	9,93
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	12,02	4,33
					TOTAL Serviço:	14,26



VALOR SEM ENCARGOS:	52,50
VALOR ENCARGOS (83.55%):	6,50
VALOR COM ENCARGOS:	59,00
VALOR BDI (31.25%):	18,44
VALOR COM BDI:	77,44
QUANTIDADE:	671,71
TOTAL GERAL:	52.017,22

87267 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014 (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,86000000	0,73	3,55
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,42000000	4,28	1,80
00000536 REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	30,40	32,22
TOTAL Material:					37,57

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70000000	15,05	10,54
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	12,02	4,45
TOTAL Serviço:					14,99

VALOR SEM ENCARGOS:	52,52
VALOR ENCARGOS (83.55%):	6,84
VALOR COM ENCARGOS:	59,36
VALOR BDI (31.25%):	18,55
VALOR COM BDI:	77,91
QUANTIDADE:	197,55
TOTAL GERAL:	15.391,12

101738 - RODAPÉ EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044396 COLA BRANCA BASE PVA	SINAPI	KG	0,04030000	29,20	1,18
00006186 RODAPE DE MADEIRA MACICA CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, *1,5 X 7 CM	SINAPI	M	1,03500000	16,66	17,24
TOTAL Material:					18,42

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15140000	12,02	1,82
88320 TAQUEADOR OU TAQUEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36350000	14,91	5,42
TOTAL Serviço:					7,24



PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA: 13/09/2022	BDI: 31,25%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
UNIDADES:	2400.0M2	Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15					



VALOR SEM ENCARGOS:	25,63
VALOR ENCARGOS (83.55%):	3,36
VALOR COM ENCARGOS:	28,99
VALOR BDI (31.25%):	9,06
VALOR COM BDI:	38,05
QUANTIDADE:	238,60
TOTAL GERAL:	9.078,73

C3971 - FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm SEM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18289 FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm SEM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO	SEINFRA	M2	1,00000000	24,32	24,32
TOTAL Material:					24,32

VALOR SEM ENCARGOS:	24,32
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	24,32
VALOR BDI (31.25%):	7,60
VALOR COM BDI:	31,92
QUANTIDADE:	1.230,31
TOTAL GERAL:	39.271,50

87690 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM. AF_06/2014 (M2)


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
301 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,06070000	533,06	32,36
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28500000	15,09	4,30
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14200000	12,02	1,71
TOTAL Serviço:					38,37

VALOR SEM ENCARGOS:	38,35
VALOR ENCARGOS (83.55%):	4,39
VALOR COM ENCARGOS:	42,74
VALOR BDI (31.25%):	13,36
VALOR COM BDI:	56,10
QUANTIDADE:	954,70
TOTAL GERAL:	53.558,67

87622 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007334 ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,21000000	16,12	3,39
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	0,64	0,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE ÇUSTOS

 PREFEITURA DO ARACATI <small>AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR</small>	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA : 13/09/2022		BDI : 31,25%			
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	SEINFRA	027,4	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SINAPI	2022/07	COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	UNIDADES:	2400.0M2						
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15						

TOTAL Material:	3,71
-----------------	------

Serviço	DESCR. SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03100000	598,89	18,57
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21400000	15,09	3,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10700000	12,02	1,29
TOTAL Serviço:						23,09

VALOR SEM ENCARGOS:	26,76
VALOR ENCARGOS (83.55%):	3,72
VALOR COM ENCARGOS:	30,48
VALOR BDI (31.25%):	9,53
VALOR COM BDI:	40,01
QUANTIDADE:	954,70
TOTAL GERAL:	38.197,55

98679 - PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020 (M2)


Material	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	0,64	0,32
00003671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	M	1,67000000	1,10	1,84
TOTAL Material:						2,16

Serviço	DESCR. SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03100000	588,68	18,25
09	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35400000	15,09	5,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17700000	12,02	2,13
TOTAL Serviço:						25,72

VALOR SEM ENCARGOS:	27,85
VALOR ENCARGOS (83.55%):	4,19
VALOR COM ENCARGOS:	32,04
VALOR BDI (31.25%):	10,01
VALOR COM BDI:	42,05
QUANTIDADE:	382,52
TOTAL GERAL:	16.084,97

C2475 - TINTA EPOXI EM PISOS, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO (M2)

Material	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,25000000	11,91	2,98
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	1,50000000	1,69	2,54
I1511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,80000000	4,78	3,82
I1856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,30000000	13,32	4,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 PREFEITURA DO ARACATI AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA: 13/09/2022		BDI: 31,25%		
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.:
LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SEINFRA	027.1	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/07	COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
UNIDADES:	2400.0M2	Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15						

11890	SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	SEINFRA	L	0,08000000	39,91	3,19
12093	TINTA EPOXI PARA ACABAMENTO	SEINFRA	L	0,35000000	49,80	17,43
					TOTAL Material:	33,96

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,10000000	13,96	29,32
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,10000000	16,20	34,02
					TOTAL Serviço:	63,34

VALOR SEM ENCARGOS:	97,30
VALOR ENCARGOS (83.55%):	26,43
VALOR COM ENCARGOS:	123,73
VALOR BDI (31.25%):	38,67
VALOR COM BDI:	162,40
QUANTIDADE:	23,72
TOTAL GERAL:	3.852,13

87251 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014 (M2)


Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,14000000	0,73	4,48
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	27,90	29,57
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,19000000	4,28	0,81
					TOTAL Material:	34,86

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26000000	15,05	3,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	12,02	1,80
					TOTAL Serviço:	5,71

VALOR SEM ENCARGOS:	40,57
VALOR ENCARGOS (83.55%):	2,60
VALOR COM ENCARGOS:	43,17
VALOR BDI (31.25%):	13,49
VALOR COM BDI:	56,66
QUANTIDADE:	228,05
TOTAL GERAL:	12.921,31

87257 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014 (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	8,62000000	0,73	6,29
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	1,07000000	56,87	60,85
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14000000	4,28	0,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA : 13/09/2022		BDI : 31,25%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
	UNIDADES:	2400.0M2	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15				

TOTAL Material:	67,74
-----------------	-------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31000000	15,05	4,67
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17000000	12,02	2,04

TOTAL Serviço:	6,71
----------------	------

VALOR SEM ENCARGOS:	74,43
VALOR ENCARGOS (83.55%):	3,06
VALOR COM ENCARGOS:	77,49
VALOR BDI (31.25%):	24,22
VALOR COM BDI:	101,71
QUANTIDADE:	347,46
TOTAL GERAL:	35.340,16



C4504 - PISO VINÍLICO TIPO "PAVIFLEX", e=2,0mm - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18329 PISO VINÍLICO TIPO "PAVIFLEX", e=2,0mm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	87,43	87,43

TOTAL Material:	87,43
-----------------	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	87,43
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	87,43
VALOR BDI (31.25%):	27,32
VALOR COM BDI:	114,75
QUANTIDADE:	394,65
TOTAL GERAL:	45.286,09

C4623 - PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18621 COLA VINIL PARA PVC	SEINFRA	KG	0,12000000	20,48	2,46
18622 PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EMBORRACHADO COR PRETO	SEINFRA	M2	1,10000000	148,78	163,66

TOTAL Material:	166,12
-----------------	--------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	15,05	7,52
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61000000	12,02	7,33

TOTAL Serviço:	14,86
----------------	-------

VALOR SEM ENCARGOS:	180,98
VALOR ENCARGOS (83.55%):	6,55
VALOR COM ENCARGOS:	187,53
VALOR BDI (31.25%):	58,60
VALOR COM BDI:	246,13



PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRO-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA: 13/09/2022	BDI: 31,25%				
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRO-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES	REF.	
LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	027.1	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/07	COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
UNIDADES:	2400.0M2	Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15						

QUANTIDADE:	4,05
TOTAL GERAL:	996,83

96467 - RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRAO POPULAR). AF_06/2017 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	0,60300000	0,73	0,44
00001297 PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COMERCIAL (PADRAO POPULAR), PEI MAIOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	0,12300000	23,14	2,85
00004357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08500000	4,28	0,36
TOTAL Material:					3,65

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	15,05	1,05
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03100000	12,02	0,37
TOTAL Serviço:					1,42

VALOR SEM ENCARGOS:	5,06
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,65
VALOR COM ENCARGOS:	5,71
VALOR BDI (31.25%):	1,78
VALOR COM BDI:	7,49
QUANTIDADE:	132,10
TOTAL GERAL:	989,43

C - RODAPÉ VINÍLICO, H=5cm - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (M)


Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18330 RODAPÉ VINÍLICO, H=5cm (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	SEINFRA	M	1,00000000	21,26	21,26
TOTAL Material:					21,26

VALOR SEM ENCARGOS:	21,26
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	21,26
VALOR BDI (31.25%):	6,64
VALOR COM BDI:	27,90
QUANTIDADE:	238,60
TOTAL GERAL:	6.656,94

C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11880 SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	62,15	62,15
TOTAL Material:					62,15

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 <p>PREFEITURA DO ARACATI AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR</p>	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRÉCHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA : 13/09/2022		BDI : 31,25%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRÉCHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,78% 05/2021	
	LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 08/2022	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	Composição		PROPRIA 0,00% 0,00%	
	UNIDADES:	2400.0M2				
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1152,15				

C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	606,88	2,28
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	15,09	7,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	12,02	3,00
					TOTAL Serviço:	12,84



VALOR SEM ENCARGOS:	74,99
VALOR ENCARGOS (83.55%):	5,01
VALOR COM ENCARGOS:	80,00
VALOR BDI (31.25%):	25,00
VALOR COM BDI:	105,00
QUANTIDADE:	99,15
TOTAL GERAL:	10.410,75


C2285 - SOLEIRA DE GRANITO L= 25cm (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1881	SOLEIRA DE GRANITO DE 25CM	SEINFRA	M	1,00000000	114,20	114,20
					TOTAL Material:	114,20

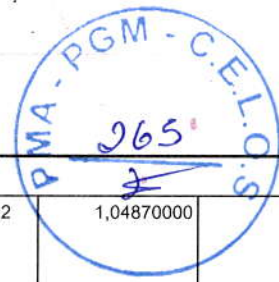
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00620000	606,88	3,76
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	15,09	7,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	12,02	3,00
					TOTAL Serviço:	14,32

VALOR SEM ENCARGOS:	128,52
VALOR ENCARGOS (83.55%):	5,13
VALOR COM ENCARGOS:	133,65
VALOR BDI (31.25%):	41,77
VALOR COM BDI:	175,42
QUANTIDADE:	1,75
TOTAL GERAL:	306,99

94992 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	SINAPI	M2	1,12800000	0,90	1,02
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,45000000	3,95	1,78
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,12240000	33,10	37,15
					TOTAL Material:	39,95

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13540000	14,91	2,02

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 PREFEITURA DO ARACATI AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA : 13/09/2022		BDI : 31,25%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
UNIDADES:	2400.0M2	Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15					



00036155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO O N D A / 1 6 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,04870000	39,18	41,09
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00650000	88,51	0,58
					TOTAL Material:	49,05

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39750000	15,03	5,97
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,15040000	0,95	0,14
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04830000	11,27	0,54
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,19470000	0,58	0,11
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	SINAPI	CHP	0,00410000	10,42	0,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39750000	12,02	4,78
					TOTAL Serviço:	11,58

VALOR SEM ENCARGOS:	60,60
VALOR ENCARGOS (83.55%):	4,78
VALOR COM ENCARGOS:	65,38
VALOR BDI (31.25%):	20,43
VALOR COM BDI:	85,81
QUANTIDADE:	68,26
TOTAL GERAL:	5.857,39

C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	67,50	1,23
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	1,10	3,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,56	1,57
I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	49,48	54,43
					TOTAL Material:	60,23

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60000000	15,05	24,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,25000000	12,02	15,02
					TOTAL Serviço:	39,11

VALOR SEM ENCARGOS:	99,34
VALOR ENCARGOS (83.55%):	17,58
VALOR COM ENCARGOS:	116,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



PREFEITURA DO ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA: 13/09/2022	BDI: 31,25%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
UNIDADES:	2400.0M2	Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15					



VALOR BDI (31.25%):	36,54
VALOR COM BDI:	153,46
QUANTIDADE:	11,07
TOTAL GERAL:	1.698,80

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	271,74	3,77
366	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	65,15	0,05
779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	228,61	3,02
TOTAL Equipamento:						6,84

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02777778	12,02	0,33
TOTAL Serviço:						0,33

VALOR SEM ENCARGOS:	7,17
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,35
VALOR COM ENCARGOS:	7,52
VALOR BDI (31.25%):	2,35
VALOR COM BDI:	9,87
QUANTIDADE:	27,24
TOTAL GERAL:	268,86

98511 - PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,00000000	11,42	11,42
TOTAL Material:						11,42

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03910000	12,38	0,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15640000	12,02	1,88
TOTAL Serviço:						2,36

VALOR SEM ENCARGOS:	13,77
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,95
VALOR COM ENCARGOS:	14,72
VALOR BDI (31.25%):	4,60
VALOR COM BDI:	19,32
QUANTIDADE:	354,18
TOTAL GERAL:	6.842,76

C1207 - EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

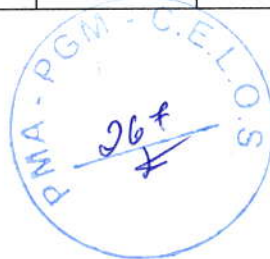


PREFEITURA DO ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA: 13/09/2022	BDI: 31,25%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%
UNIDADES:	2400.0M2					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15					

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,55	0,28
I1511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,70000000	4,78	3,35
TOTAL Material:						3,63

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	13,96	3,49
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	16,20	5,67
TOTAL Serviço:						9,16



VALOR SEM ENCARGOS:	12,79
VALOR ENCARGOS (83.55%):	3,87
VALOR COM ENCARGOS:	16,66
VALOR BDI (31.25%):	5,21
VALOR COM BDI:	21,87
QUANTIDADE:	3.308,63
TOTAL GERAL:	72.359,74

88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	22,26	7,35
TOTAL Material:					7,35	


Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	16,20	3,03
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	12,02	0,83
TOTAL Serviço:					3,86	

VALOR SEM ENCARGOS:	11,18
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,70
VALOR COM ENCARGOS:	12,88
VALOR BDI (31.25%):	4,03
VALOR COM BDI:	16,91
QUANTIDADE:	3.119,59
TOTAL GERAL:	52.752,27

C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,55	0,22
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	2,92	2,04
TOTAL Material:					2,26	

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	13,96	2,79
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	16,20	4,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 PREFEITURA DO ARACATI AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA : 13/09/2022		BDI : 31,25%
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 08/2022	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	Composição			
UNIDADES:	2400.0M2	PRÓPRIA 0,00% 0,00%			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15				



TOTAL Serviço:	7,65
VALOR SEM ENCARGOS:	9,91
VALOR ENCARGOS (83.55%):	3,24
VALOR COM ENCARGOS:	13,15
VALOR BDI (31.25%):	4,11
VALOR COM BDI:	17,26
QUANTIDADE:	500,86
TOTAL GERAL:	8.644,84

88488 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	22,26 7,35
TOTAL Material:					7,35

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24400000	16,20 3,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	12,02 1,07
TOTAL Serviço:					5,02


VALOR SEM ENCARGOS:	12,35
VALOR ENCARGOS (83.55%):	2,19
VALOR COM ENCARGOS:	14,54
VALOR BDI (31.25%):	4,54
VALOR COM BDI:	19,08
QUANTIDADE:	500,86
TOTAL GERAL:	9.556,41

102219 - PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01400000	20,40 0,29
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,14030000	32,70 4,59
TOTAL Material:					4,88

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38050000	16,20 6,16
TOTAL Serviço:					6,16

VALOR SEM ENCARGOS:	11,02
VALOR ENCARGOS (83.55%):	2,75
VALOR COM ENCARGOS:	13,77
VALOR BDI (31.25%):	4,30
VALOR COM BDI:	18,07
QUANTIDADE:	186,90
TOTAL GERAL:	3.377,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																								
	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA : 13/09/2022		BDI : 31,25%																			
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>08/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022	Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																				
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																				
SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022																				
Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%																				
LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE																							
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI																							
UNIDADES:	2400.0M2																							
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15																							



100718 - PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01300000	20,40	0,27
00007288 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	SINAPI	L	0,13000000	32,09	4,17
TOTAL Material:					4,44

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38050000	16,20	6,16
TOTAL Serviço:					6,16


VALOR SEM ENCARGOS:	10,59
VALOR ENCARGOS (83.55%):	2,75
VALOR COM ENCARGOS:	13,34
VALOR BDI (31.25%):	4,17
VALOR COM BDI:	17,51
QUANTIDADE:	23,80
TOTAL GERAL:	416,74

100757 - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_P (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,12400000	20,40	2,53
00007311 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,41340000	32,70	13,52
TOTAL Material:					16,05

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,05310000	16,20	17,06
TOTAL Serviço:					17,06

VALOR SEM ENCARGOS:	33,09
VALOR ENCARGOS (83.55%):	7,61
VALOR COM ENCARGOS:	40,70
VALOR BDI (31.25%):	12,72
VALOR COM BDI:	53,42
QUANTIDADE:	763,07
TOTAL GERAL:	40.763,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 PREFEITURA DO ARACATI AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA:	13/09/2022	BDI:	31,25%
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	SEINFRA	027/1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	Composição		PRÓPRIA	0,00%	0,00%
UNIDADES:	2400.0M2					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15					



C2476 - TINTA EPÓXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	1,50000000	1,69	2,54
11511 MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,80000000	4,78	3,82
11856 SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,30000000	13,32	4,00
11890 SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	SEINFRA	L	0,08000000	39,91	3,19
12093 TINTA EPOXI PARA ACABAMENTO	SEINFRA	L	0,35000000	49,80	17,43
TOTAL Material:					30,98

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100301 AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,90000000	13,96	26,52
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,90000000	16,20	30,78
TOTAL Serviço:					57,30

VALOR SEM ENCARGOS:	88,28
VALOR ENCARGOS (83.55%):	23,93
VALOR COM ENCARGOS:	112,21
VALOR BDI (31.25%):	35,07
VALOR COM BDI:	147,28
QUANTIDADE:	287,21
TOTAL GERAL:	42.300,29

88431 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014 (M2)


Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8877 MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	KG	1,93800000	5,31	10,29
TOTAL Material:					10,29

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30300000	16,20	4,91
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07600000	12,02	0,91
TOTAL Serviço:					5,82

VALOR SEM ENCARGOS:	16,10
VALOR ENCARGOS (83.55%):	2,55
VALOR COM ENCARGOS:	18,65
VALOR BDI (31.25%):	5,83
VALOR COM BDI:	24,48
QUANTIDADE:	50,88
TOTAL GERAL:	1.245,54

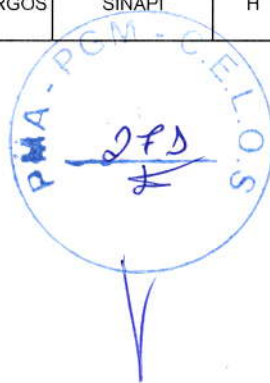
89401 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
 PREFEITURA DO ARACATI AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA : 13/09/2022		BDI : 31,25%		
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
	UNIDADES:	2400.0M2	Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15					

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03190000	2,16	0,07
00009867	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	3,68	3,86
TOTAL Material:						3,93

Serviço	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13670000	12,26	1,68
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13670000	14,50	1,98
TOTAL Serviço:						3,66



VALOR SEM ENCARGOS:	7,57
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,73
VALOR COM ENCARGOS:	9,30
VALOR BDI (31.25%):	2,91
VALOR COM BDI:	12,21
QUANTIDADE:	49,00
TOTAL GERAL:	598,29


89446 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P (M)						
Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00450000	2,16	0,01
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	4,72	4,95
TOTAL Material:						4,96

Serviço	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01950000	12,26	0,24
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01950000	14,50	0,28
TOTAL Serviço:						0,52

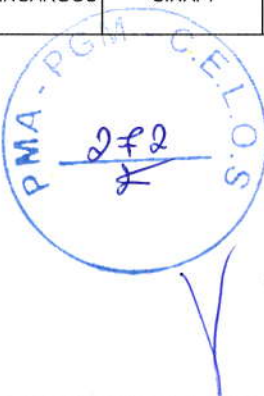
VALOR SEM ENCARGOS:	5,46
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,25
VALOR COM ENCARGOS:	5,71
VALOR BDI (31.25%):	1,78
VALOR COM BDI:	7,49
QUANTIDADE:	285,00
TOTAL GERAL:	2.134,65

89447 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P (M)						
Material	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00550000	2,16	0,01
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	10,60	11,12
TOTAL Material:						11,13

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 PREFEITURA DO ARACATI AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA : 13/09/2022		BDI : 31,25%
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 08/2022	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	Composição		PROPRIA	0,00% 0,00%
UNIDADES:	2400.0M2				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15				

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02350000	12,26	0,29
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02350000	14,50	0,34
					TOTAL Serviço:	0,63



VALOR SEM ENCARGOS:	11,75
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,30
VALOR COM ENCARGOS:	12,05
VALOR BDI (31.25%):	3,77
VALOR COM BDI:	15,82
QUANTIDADE:	17,00
TOTAL GERAL:	268,94

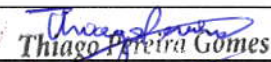
89449 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P (M)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	2,16	
00009875	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	17,67	
					TOTAL Material:	18,56


Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03410000	12,26	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03410000	14,50	
					TOTAL Serviço:	0,91

VALOR SEM ENCARGOS:	19,45
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,44
VALOR COM ENCARGOS:	19,89
VALOR BDI (31.25%):	6,22
VALOR COM BDI:	26,11
QUANTIDADE:	115,00
TOTAL GERAL:	3.002,65

89450 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P (M)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00930000	2,16	
00009873	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	29,82	
					TOTAL Material:	31,31

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	12,26	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	14,50	
					TOTAL Serviço:	1,07


Thiago Pereira Gomes
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 337591 / RNP 0617914303

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 <p>PREFEITURA DO ARACATI AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR</p>	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRO-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA : 13/09/2022		BDI : 31,25%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRO-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	FONTE	VERSÃO	HORA	
	LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,88%	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
	UNIDADES:	2400.0M2	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15				



VALOR SEM ENCARGOS:	32,38
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,50
VALOR COM ENCARGOS:	32,88
VALOR BDI (31.25%):	10,28
VALOR COM BDI:	43,16
QUANTIDADE:	26,00
TOTAL GERAL:	1.122,16

89711 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01150000	2,16	0,02
00009871 TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 75 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	49,95	52,41
TOTAL Material:					52,43

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04940000	12,26	0,61
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04940000	14,50	0,72
TOTAL Serviço:					1,33

VALOR SEM ENCARGOS:	53,74
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,63
VALOR COM ENCARGOS:	54,37
VALOR BDI (31.25%):	16,99
VALOR COM BDI:	71,36
QUANTIDADE:	64,00
TOTAL GERAL:	4.567,04


89452 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P (M)

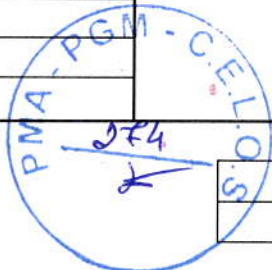
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01290000	2,16	0,03
00009872 TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 85 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	62,42	65,50
TOTAL Material:					65,53

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05530000	12,26	0,68
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05530000	14,50	0,80
TOTAL Serviço:					1,48

VALOR SEM ENCARGOS:	66,98
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,70
VALOR COM ENCARGOS:	67,68
VALOR BDI (31.25%):	21,15
VALOR COM BDI:	88,83

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 PREFEITURA DO ARACATI <small>AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR</small>	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA : 13/09/2022		BDI : 31,25%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SINAPI	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
UNIDADES:	2400.0M2	Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15					



QUANTIDADE:	125,00
TOTAL GERAL:	11.103,75

89714 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,03630000	55,78	2,02
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,24700000	2,16	0,53
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05930000	63,20	3,75
9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05000000	16,49	17,31
TOTAL Material:						23,61

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74000000	12,26	9,07
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74000000	14,50	10,73
TOTAL Serviço:						19,80


VALOR SEM ENCARGOS:	43,40
VALOR ENCARGOS (83.55%):	9,33
VALOR COM ENCARGOS:	52,73
VALOR BDI (31.25%):	16,48
VALOR COM BDI:	69,21
QUANTIDADE:	217,20
TOTAL GERAL:	15.032,41

94715 - ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000075	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 110 MM X 4", PARA CAIXA D' AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	437,29	437,29
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,19400000	18,20	3,53
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03100000	2,16	0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05200000	63,20	3,29
TOTAL Material:						444,18

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30800000	12,26	3,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30800000	14,50	4,47
TOTAL Serviço:						8,25

VALOR SEM ENCARGOS:	452,39
VALOR ENCARGOS (83.55%):	3,89
VALOR COM ENCARGOS:	456,28
VALOR BDI (31.25%):	142,59

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 <p>PREFEITURA DO ARACATI AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR</p>	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA : 13/09/2022		BDI : 31,25%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021	
	LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55% 47,46% 08/2022	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	Composição		PROPRIA 0,00% 0,00%	
	UNIDADES:	2400.0M2				
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15				

PMA PGM - S.O.
275
*

VALOR COM BDI:	598,87
QUANTIDADE:	4,00
TOTAL GERAL:	2.395,48

94714 - ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000074	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGES LIVRES, 85 MM X 3", PARA CAIXA D' AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	309,83 309,83
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,19400000	18,20 3,53
3383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03100000	2,16 0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05200000	63,20 3,29
TOTAL Material:					316,72

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30800000	12,26 3,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30800000	14,50 4,47
TOTAL Serviço:					8,25

VALOR SEM ENCARGOS:	324,93
VALOR ENCARGOS (83.55%):	3,89
VALOR COM ENCARGOS:	328,82
VALOR BDI (31.25%):	102,76
VALOR COM BDI:	431,58
QUANTIDADE:	4,00
TOTAL GERAL:	1.726,32

94709 - ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000068	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	24,37 24,37
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04600000	18,20 0,84
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02300000	2,16 0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	63,20 0,70
TOTAL Material:					25,96

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23100000	12,26 2,83
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23100000	14,50 3,35
TOTAL Serviço:					6,18

VALOR SEM ENCARGOS:	32,10
VALOR ENCARGOS (83.55%):	2,92
VALOR COM ENCARGOS:	35,02



PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE ÇUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA : 13/09/2022	BDI : 31,25%			
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%
UNIDADES:	2400.0M2					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15					



VALOR BDI (31.25%):	10,94
VALOR COM BDI:	45,96
QUANTIDADE:	3,00
TOTAL GERAL:	137,88

89616 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000102	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 85 MM X 3", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	36,40	36,40
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,03060000	55,78	1,71
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02910000	2,16	0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05500000	63,20	3,48
TOTAL Material:					41,65	

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13000000	12,26	1,59
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13000000	14,50	1,88
TOTAL Serviço:					3,48	


VALOR SEM ENCARGOS:	45,10
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,64
VALOR COM ENCARGOS:	46,74
VALOR BDI (31.25%):	14,61
VALOR COM BDI:	61,35
QUANTIDADE:	8,00
TOTAL GERAL:	490,80

89538 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	1,12	1,12
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00700000	55,78	0,39
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01300000	2,16	0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	63,20	0,51
TOTAL Material:					2,05	

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	12,26	0,49
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	14,50	0,58
TOTAL Serviço:					1,07	

VALOR SEM ENCARGOS:	3,10
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA:	13/09/2022	BDI: 31,25%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
UNIDADES:	2400.0M2				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15				



VALOR COM ENCARGOS:	3,60
VALOR BDI (31.25%):	1,13
VALOR COM BDI:	4,73
QUANTIDADE:	96,00
TOTAL GERAL:	454,08

89553 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0108	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	2,31	2,31
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00820000	55,78	0,46
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01200000	2,16	0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	63,20	0,60
TOTAL Material:						3,40

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05240000	12,26	0,64
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05240000	14,50	0,76
TOTAL Serviço:						1,40

VALOR SEM ENCARGOS:	4,77
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,66
VALOR COM ENCARGOS:	5,43
VALOR BDI (31.25%):	1,70
VALOR COM BDI:	7,13
QUANTIDADE:	2,00
TOTAL GERAL:	14,26

89596 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000112	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	5,61	5,61
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01290000	55,78	0,72
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01610000	2,16	0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	63,20	1,04
TOTAL Material:						7,40

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07350000	12,26	0,90
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07350000	14,50	1,07
TOTAL Serviço:						1,97

Thiago Pereira Gomes
Engenheiro Civil

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA:	13/09/2022	BDI:	31,25%	
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	08/2022
UNIDADES:	2400.0M2	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15					

PREFEITURA DO
ARACATI
AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR



VALOR SEM ENCARGOS:	9,35
VALOR ENCARGOS (83.55%):	0,92
VALOR COM ENCARGOS:	10,27
VALOR BDI (31.25%):	3,21
VALOR COM BDI:	13,48
QUANTIDADE:	72,00
TOTAL GERAL:	970,56

89640 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FICAMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000113 ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	15,24	15,24
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01880000	55,78	1,05
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02060000	2,16	0,04
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02600000	63,20	1,64
TOTAL Material:					17,97

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09240000	12,26	1,13
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09240000	14,50	1,34
TOTAL Serviço:					2,47

VALOR SEM ENCARGOS:	20,42
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,16
VALOR COM ENCARGOS:	21,58
VALOR BDI (31.25%):	6,74
VALOR COM BDI:	28,32
QUANTIDADE:	4,00
TOTAL GERAL:	113,28


C0497 - BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=1"X3/4" (32X25mm) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0311 BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 1"X 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,87	2,87
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,90000000	0,28	0,25
TOTAL Material:					3,12

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	12,26	1,10
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	14,50	1,30
TOTAL Serviço:					2,41

VALOR SEM ENCARGOS:	5,53
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,14

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 PREFEITURA DO ARACATI <small>AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR</small>	OBRA:	SERVIÇOS REMANESCENTES DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 1 - PADRÃO FNDE	DATA : 13/09/2022		BDI : 31,25%	
	DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS REMANESCENTES DE CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÓ-INFÂNCIA TIPO 01 - PADRÃO FNDE NO BAIRRO NOSSA SENHORA LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI	FONTE	VERSÃO	HORA	
	LOCAL:	BAIRRO NOSSA SENHORA DE LOURDES - SEDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI	SINAPI	2022/07 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
	UNIDADES:	2400.0M2	Composição		PROPRIA	0,00%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 1.152,15				



VALOR COM ENCARGOS:	6,67
VALOR BDI (31.25%):	2,08
VALOR COM BDI:	8,75
QUANTIDADE:	4,00
TOTAL GERAL:	35,00

C0501 - BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2"X1 1/2" (60X50mm) (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
115	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 2"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	14,24	14,24
1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,73000000	0,28	0,48
TOTAL Material:						14,72

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	12,26	1,72
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14000000	14,50	2,03
TOTAL Serviço:						3,75

VALOR SEM ENCARGOS:	18,47
VALOR ENCARGOS (83.55%):	1,77
VALOR COM ENCARGOS:	20,24
VALOR BDI (31.25%):	6,33
VALOR COM BDI:	26,57
QUANTIDADE:	23,00
TOTAL GERAL:	611,11

C0500 - BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"X2" (75X60mm) (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10314	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSCAVEL DE 2 1/2X2"	SEINFRA	UN	1,00000000	27,00	27,00
1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,12000000	0,28	0,59
TOTAL Material:						27,59

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19000000	12,26	2,33
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19000000	14,50	2,76
TOTAL Serviço:						5,09

VALOR SEM ENCARGOS:	32,68
VALOR ENCARGOS (83.55%):	2,39
VALOR COM ENCARGOS:	35,07
VALOR BDI (31.25%):	10,96
VALOR COM BDI:	46,03
QUANTIDADE:	12,00
TOTAL GERAL:	552,36