

10333	CABIDE DE LOUÇA BRANCA COM 2 GANCHOS	SEINFRA	UN	1,00000000	5,43	5,43
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,62000000	0,42	0,26
					TOTAL MATERIAL:	5,71
					VALOR SEM ENCARGOS:	22,68
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	14,43
					VALOR COM ENCARGOS:	37,11
					VALOR BDI (24.52%):	9,10
					VALOR COM BDI:	46,21

2.6.40. C1283 - ESPELHO TIPO CRISMETAL,MOD.P/WC (INSTALADO) (UN)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11107	ESPELHO TIPO CRISMETAL,MOD. P/WC (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00000000	76,22	
					TOTAL MATERIAL:	76,22
					VALOR SEM ENCARGOS:	76,22
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	76,22
					VALOR BDI (24.52%):	18,69
					VALOR COM BDI:	94,91

2.6.41. C1990 - PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	8,86	
					TOTAL MAO DE OBRA:	4,43
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11712	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	SEINFRA	UN	1,00000000	26,59	
					TOTAL MATERIAL:	26,59
					VALOR SEM ENCARGOS:	31,02
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,11
					VALOR COM ENCARGOS:	37,82
					VALOR BDI (24.52%):	9,27
					VALOR COM BDI:	47,09

2.6.42. C1996 - PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	8,86	
					TOTAL MAO DE OBRA:	4,43
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11717	PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO	SEINFRA	UN	1,00000000	28,70	
					TOTAL MATERIAL:	28,70
					VALOR SEM ENCARGOS:	33,13
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,78
					VALOR COM ENCARGOS:	36,91
					VALOR BDI (24.52%):	9,05
					VALOR COM BDI:	45,96

2.6.43. C2255 - SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA (7.5X15)cm (UN)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10152	AZULEJISTA	SEINFRA	H	1,00000000	8,86	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	6,56	
					TOTAL MAO DE OBRA:	15,42
MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00100000	46,92	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,45000000	0,42	
11839	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA 7.5X15CM	SEINFRA	UN	1,00000000	19,23	
					TOTAL MATERIAL:	19,47
					VALOR SEM ENCARGOS:	34,89
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	13,14



VALOR COM ENCARGOS:	48,03
VALOR BDI (24.52%):	11,78
VALOR COM BDI:	59,81

2.6.44. C0609 - CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	7,21	1,62
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	7,21	8,54
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	8,86	1,99
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	8,86	10,50
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,13900000	8,86	36,67
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,19400000	6,56	53,75
TOTAL MAO DE OBRA:						113,07
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	10,58	0,47
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16100000	46,92	7,55
I0269	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	4,27	11,03
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,07700000	70,61	5,44
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	1,01	7,72
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	19,35	3,87
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	41,90900000	0,42	17,60
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	7,42	0,44
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,12000000	0,24	33,87
TOTAL MATERIAL:						87,99
VALOR SEM ENCARGOS:						201,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):						96,33
VALOR COM ENCARGOS:						297,39
VALOR BDI (24.52%):						72,92
VALOR COM BDI:						370,31

2.6.45. C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	11,21	0,22
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,22
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	8,86	7,09
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	8,86	6,20
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	8,86	2,66
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	6,56	7,22
TOTAL MAO DE OBRA:						23,17
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	10,58	0,21
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	50,60	2,02
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	4,08	5,51
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	15,19	15,19
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	0,42	7,29
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	64,17	5,78
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	10,36	0,21
TOTAL MATERIAL:						36,21
VALOR SEM ENCARGOS:						59,60
VALOR ENCARGOS (85.20%):						19,86
VALOR COM ENCARGOS:						79,46
VALOR BDI (24.52%):						19,48
VALOR COM BDI:						98,94

2.6.46. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)



MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	8,86	1,77
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	6,56	1,31
TOTAL MAO DE OBRA:						3,08

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	2,63	0,44
TOTAL MATERIAL:						0,44
VALOR SEM ENCARGOS:						3,52
VALOR ENCARGOS (85.20%):						2,62
VALOR COM ENCARGOS:						6,14
VALOR BDI (24.52%):						1,51
VALOR COM BDI:						7,65

2.6.47. C3448 - BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	7,21	3,61
98	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	8,86	4,43
TOTAL MAO DE OBRA:						8,04

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	10,36	1,04
16232	REGUA DE MADEIRA (1X10)CM	SEINFRA	M	1,00000000	6,23	6,23
TOTAL MATERIAL:						7,27
VALOR SEM ENCARGOS:						15,31
VALOR ENCARGOS (85.20%):						6,84
VALOR COM ENCARGOS:						22,15
VALOR BDI (24.52%):						5,43
VALOR COM BDI:						27,58

2.7.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	6,99	0,52
TOTAL MAO DE OBRA:						0,52
VALOR SEM ENCARGOS:						0,52
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,45
VALOR COM ENCARGOS:						0,97
VALOR BDI (24.52%):						0,24
VALOR COM BDI:						1,21

ATL Construções e Serviços EIRELI
 José Carlito de Lima Júnior
 Auxiliar Administrativo
 CPF N° 604.600.343-16

Sivanildo Fragoso Vieira
 ENG Civil RNP 060142329-1
 Cart Prof - 12 957-D




A T L CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 04.302.210/0001-95
 Rua José Natal de Araújo, N° 1375, Sala 02,
 Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000




(88) 99924-8583



atlconstrucoes@hotmail.com

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 2 CENTROS DE ESPORTES PARA FUTEBOL	DATA : 20/07/2020	BDI : 24,52%
	LOCAL:	LOCALIDADE CACHOEIRA DO FOGO E DISTRITO DE IAPI	FONTE	VERSÃO
	MUNICÍPIO:	INDEPENDÊNCIA-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA	SINAPI	2020/03 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	REF.
				12/2018
				04/2020

COD	DESCRIÇÃO	SEINFRA		SINAPI	
		HORA %	MES %	HORA %	MES %
A	GRUPO A	16,80	16,80	16,80	16,80
A1	INSS	0,00	0,00	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00	0,00	0,00
B	GRUPO B	44,97	16,84	44,97	16,84
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71	0,90	0,69
B4	13º Salário	10,83	8,33	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	Faltas justificadas	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07	9,20	7,08
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02	0,03	0,03
C	GRUPO C	15,41	11,86	14,34	11,03
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31	5,56	4,28
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39	4,37	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70	3,81	2,93
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36	0,47	0,36
D	GRUPO D	8,02	3,19	8,02	3,19
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36	0,47	0,36
	TOTAL (A + B + C + D)	85,20	48,69	84,13	47,86


 ATL Construções e Serviços EIRELI
 José Carlito de Souza Junior
 Auxiliar Administrativo
 CPF N° 604.600.343-16


 Sivanildo Francisco Vieira
 ENG Civil RNP 060142329-1
 Cart Prof - 12 957-D



A T L CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 04.302.210/0001-95


Rua José Natal de Araújo, N° 1375, Sala 02,
 Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000



(88) 99924-8583





atlconstrucoes@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DO BDI							
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE 2 CENTROS DE ESPORTES PARA FUTEBOL	DATA:	20/07/2020	BDI: 24,52%		
	LOCAL:	LOCALIDADE GACHOEIRA DO FOGO E DISTRITO DE IAPI	FDNTE:	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	MUNICÍPIO:	INDEPENDÊNCIA-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA	SINAPI	2020/03 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	04/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	4,56
AC	Administração Central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	Benefício	6,96
S + G	Garantia/Seguros	0,80
L	Lucro	6,16
I	Impostos	10,15
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,65
	CPRB (2% Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	24,52

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


 ATL Construções e Serviços EIRELI
 José Carlito de Lima Júnior
 Auxiliar Administrativo
 CPF Nº 604.600.343-1


 Sivanildo Fragoso Vieira
 ENG Civil RNR 060142329-1
 Cart Prof - 12.957-D



A T L CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 04.302.210/0001-95
 Rua José Natal de Araújo, Nº 1375, Sala 02,
 Floresta, Boa Viagem - Ceará, CEP: 63870-000



(88) 99924-8583



atlconstrucoes@hotmail.com