

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

Obra: CONSTRUÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL SOCIETY - BOM DE BOLA II
Local: AV. PROFESSOR ALVARENGA APARÍCIO, BARRA DO RIACHO - ARACRUZ/ES

LS:	BDI:	DATA-BASE
134,87%	27,64%	jul/15

CÓDIGO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE				CUSTO UNIT. DO SERVIÇO (R\$)
EST- 001	DNIT	2 S 01 511 00		COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% PROCTOR NORMAL (ARGILA E SOLO BRITA), INCLUSIVE ESPALHAMENTO	M3				3,06
	TIPO	FONTE	REF.	DESCRIÇÃO DO ITEM	TIPO	UNIDADE	COEF.	V. UNIT.	V. TOTAL
	I	SINAPI	4083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	MO	H	0,005950	13,17	0,08
	I	LABOR	10146	SERVENTE	MO	H	0,011900	4,07	0,05
	I	DNIT	E006	Motoniveladora - (103 kW) - Operativo	MA	H	0,001790	145,17	0,26
	I	DNIT	E006	Motoniveladora - (103 kW) - Improdutivo	MA	H	0,004170	15,47	0,06
	I	DNIT	E007	Trator Agrícola - (74 kW) - Operativo	MA	H	0,003100	66,01	0,20
	I	DNIT	E007	Trator Agrícola - (74 kW) - Improdutivo	MA	H	0,002860	10,52	0,03
	I	DNIT	E013	Rolo Compactador - pé de carneiro autop. 11,25t vibrat (82 kW) - Operativo	MA	H	0,005950	109,16	0,65
	I	DNIT	E101	Grade de Discos - GA 24 x 24 - Operativo	MA	H	0,003100	2,83	0,01
	I	DNIT	E407	Caminhão Tanque - 10.000 l (210 kW) - Operativo	MA	H	0,006430	126,63	0,81
	I	DNIT	E407	Caminhão Tanque - 10.000 l (210 kW) - Improdutivo	MA	H	0,005480	13,66	0,07
RESUMO - DISCRIMINAÇÃO					TAXA		TOTAL S/ BDI	BDI	TOTAL
MÃO DE OBRA - (TOTAL MO)							0,13		
ENCARGOS SOCIAIS					134,87%		0,18		
TOTAL MÃO OBRA							0,31	0,08	0,39
MATERIAIS E EQUIPAMENTOS - (TOTAL MA)									
TOTAL MATERIAIS E EQUIPAMENTOS							2,09	0,58	2,67
TOTAL (MÃO DE OBRA + MATERIAIS + EQUIPAMENTOS)							2,40		
BDI					27,64%				
TOTAL DO SERVIÇO									3,06

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

Obra: CONSTRUÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL SOCIETY - BOM DE BOLA II
Local: AV. PROFESSOR ALVARENGA APARÍCIO, BARRA DO RIACHO - ARACRUZ/ES

LS:	BDI:	DATA-BASE
134,87%	27,64%	jul/15

CÓDIGO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE				CUSTO UNIT. DO SERVIÇO (R\$)
EST- 002	LABOR	30211		ATERRO DE VALAS COM BRITA 3, PARA CAMADA DRENANTE, CONFORME PROJETO	M3				83,16
	TIPO	FONTE	REF.	DESCRIÇÃO DO ITEM	TIPO	UNIDADE	COEF.	V. UNIT.	V. TOTAL
	I	LABOR	10146	SERVENTE	MO	H	0,450000	4,07	1,83
	I	LABOR	20519	BRITA 3	MA	M3	1,030000	59,08	60,85
RESUMO - DISCRIMINAÇÃO					TAXA		TOTAL S/ BDI	BDI	TOTAL
MÃO DE OBRA - (TOTAL MO)							1,83		
ENCARGOS SOCIAIS					134,87%		2,47		
TOTAL MÃO OBRA							4,30	1,19	5,49
MATERIAIS E EQUIPAMENTOS - (TOTAL MA)									
TOTAL MATERIAIS E EQUIPAMENTOS							60,85	16,82	77,67
TOTAL (MÃO DE OBRA + MATERIAIS + EQUIPAMENTOS)							65,15		
BDI					27,64%				
TOTAL DO SERVIÇO									83,16

Obra: CONSTRUÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL SOCIETY - BOM DE BOLA II
Local: AV. PROFESSOR ALVARENGA APARÍCIO, BARRA DO RIACHO - ARACRUZ/ES

LS:	BDI:	DATA-BASE
134,87%	27,64%	jul/15

CÓDIGO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE				CUSTO UNIT. DO SERVIÇO (R\$)
EST- 003	SINAPI	83444		TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT > 10 KM, COM CAMINHAO BASCULANTE DE 4,0 M3.	TXKM				1,04
	TIPO	FONTE	REF.	DESCRIÇÃO DO ITEM	TIPO	UNIDADE	COEF.	V. UNIT.	V. TOTAL
	I	LABOR	10146	SERVENTE	MO	H	0,006360	4,07	0,03
	I	SINAPI	4093	MOTORISTA DE CAMINHAO	MO	H	0,006360	6,47	0,04
	I	SINAPI	10619	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! CAMINHAO BASCULANTE 4,0M3 TOCO MOTOR CUMMINS162CV PBT=11800KG - CARGA UTIL MAX C/ EQUIP=7640KG - DIST ENTRE EIXOS 4470 MM INCL CACAMBA	MA	UN	0,0000002	152510,14	0,03
	I	SINAPI	4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	MA	L	0,154638	2,79	0,43
	I	SINAPI	10619	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! CAMINHAO BASCULANTE 4,0M3 TOCO MOTOR CUMMINS162CV PBT=11800KG - CARGA UTIL MAX C/ EQUIP=7640KG - DIST ENTRE EIXOS 4470 MM INCL CACAMBA	MA	UN	0,0000001	152510,14	0,10
	I	SINAPI	10619	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! CAMINHAO BASCULANTE 4,0M3 TOCO MOTOR C	MA	UN	0,0000001	152510,14	0,09
RESUMO - DISCRIMINAÇÃO					TAXA		TOTAL S/ BDI	BDI	TOTAL
MÃO DE OBRA - (TOTAL MO)							0,07		
ENCARGOS SOCIAIS					134,87%		0,09		
TOTAL MÃO OBRA							0,16	0,05	0,21
MATERIAIS E EQUIPAMENTOS - (TOTAL MA)									
TOTAL MATERIAIS E EQUIPAMENTOS							0,65	0,18	0,83
TOTAL (MÃO DE OBRA + MATERIAIS + EQUIPAMENTOS)							0,81		
BDI					27,64%				
TOTAL DO SERVIÇO									1,04

PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACRUZ
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

Obra: CONSTRUÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL SOCIETY - BOM DE BOLA II
 Local: AV. PROFESSOR ALVARENGA APARÍCIO, BARRA DO RIACHO - ARACRUZ/ES

LS:	BDI:	DATA-BASE
134,87%	27,64%	jul/15

CÓDIGO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA			DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNIDADE				CUSTO UNIT. DO SERVIÇO (R\$)
EST- 004	LABOR	140905		FORMA PARA FUNDAÇÃO DE ALAMBRADO E TRAVE EM TUBO PVC RÍGIDO PARA ESGOTO NO DIÂMETRO DE 200MM	M				56,07
	TIPO	FONTE	REF.	DESCRIÇÃO DO ITEM	TIPO	UNIDADE	COEF.	V. UNIT.	V. TOTAL
	I	LABOR	10146	SERVENTE	MO	H	0,937500	4,07	3,82
	I	LABOR	62535	TUBO DE PVC RIGIDO PARA ESGOTO - 200MM	MA	M	1,010000	34,61	34,96
RESUMO - DISCRIMINAÇÃO					TAXA		TOTAL S/ BDI	BDI	TOTAL
MÃO DE OBRA - (TOTAL MO)							3,82		
ENCARGOS SOCIAIS					134,87%		5,15		
TOTAL MÃO OBRA							8,97	2,48	11,45
MATERIAIS E EQUIPAMENTOS - (TOTAL MA)									
TOTAL MATERIAIS E EQUIPAMENTOS							34,96	9,66	44,62
TOTAL (MÃO DE OBRA + MATERIAIS + EQUIPAMENTOS)							43,93		
BDI					27,64%				
TOTAL DO SERVIÇO									56,07