

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																			
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA : 20/06/2024 BDI : 27,93%																
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES															
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%															
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE																		



VALOR UNITÁRIO:	R\$ 14,97
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 10,21
VALOR MATERIAL:	R\$ 4,75
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,01
VALOR BDI (27,93%):	R\$ 4,18
VALOR COM BDI:	R\$ 19,15
TOTAL MATERIAL:	R\$ 28,50
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 25,08
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 114,90

18.6. C4669 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2") (UN)

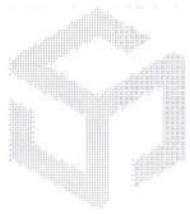
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 54,3000	R\$ 1,6290
I6235	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,4500	R\$ 3,4500
I1888	SEINFRA	L	0,04700000	R\$ 52,2900	R\$ 2,4576
TOTAL Material:					R\$ 7,5366

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	SEINFRA	H	0,25710000	R\$ 19,1000	R\$ 4,9106
I2320	SEINFRA	H	0,25710000	R\$ 23,4800	R\$ 6,0367
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,9473

VALOR:	R\$ 18,48
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 11,60
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 6,88
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 18,48
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 18,48
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 10,94
VALOR MATERIAL:	R\$ 7,54
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,93%):	R\$ 5,16
VALOR COM BDI:	R\$ 23,64
TOTAL MATERIAL:	R\$ 7,54
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 5,16
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 23,64

18.7. C2359 TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2")-JUNTAS SOLD. (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	SEINFRA	KG	0,02250000	R\$ 54,3000	R\$ 1,2218
I1888	SEINFRA	L	0,03300000	R\$ 52,2900	R\$ 1,7256
I2014	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,8300	R\$ 6,8300
TOTAL Material:					R\$ 9,7774



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA: 20/06/2024	BDI: 27,93%
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA



Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24853000	R\$ 19,1000	R\$ 4,7469
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24853000	R\$ 23,4800	R\$ 5,8355

TOTAL Mão de Obra: R\$ 10,5824

VALOR:	R\$ 20,36
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 13,70
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,66
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 20,36
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 20,36
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 10,58
VALOR MATERIAL:	R\$ 9,78
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 5,69
VALOR COM BDI:	R\$ 26,05
TOTAL MATERIAL:	R\$ 48,90
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 28,45
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 130,25

18.8. C4822 TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03100000	R\$ 54,3000	R\$ 1,6833
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04800000	R\$ 52,2900	R\$ 2,5099
19096	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,3000	R\$ 8,3000

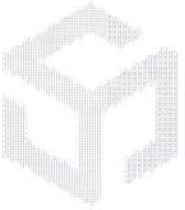
TOTAL Material: R\$ 12,4932

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,07713000	R\$ 19,1000	R\$ 1,4732
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,07713000	R\$ 23,4800	R\$ 1,8110

TOTAL Mão de Obra: R\$ 3,2842

VALOR:	R\$ 15,78
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 13,71
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,07
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 15,78
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 15,78
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 3,28
VALOR MATERIAL:	R\$ 12,49
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,01
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 4,41
VALOR COM BDI:	R\$ 20,19
TOTAL MATERIAL:	R\$ 24,98
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 8,82

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICIPIO DE PACOTI-CE	DATA: 20/06/2024	BDI: 27,93%
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICIPIO DE PACOTI-CE	VERSAO:	HORA: 84,44% MES: 47,48%
	LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICIPIO DE PACOTI-CE	SINAPI: 2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	PRÓPRIA: PRÓPRIA	0,00% 0,00%



VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 40,38

18.9. C2594 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS (M)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0078	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 100MM	SEINFRA	UN	0,33000000	R\$ 2,9100	R\$ 0,9603
I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,02300000	R\$ 36,8600	R\$ 0,8478
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 13,5600	R\$ 13,6956
TOTAL Material:						R\$ 15,5037

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,44564000	R\$ 19,1000	R\$ 8,5117
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,44564000	R\$ 23,4800	R\$ 10,4636
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,9753

VALOR:	R\$ 34,48
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 22,54
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 11,94
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 34,48
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 34,48
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 18,97
VALOR MATERIAL:	R\$ 15,51
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 9,63
VALOR COM BDI:	R\$ 44,11
TOTAL MATERIAL:	R\$ 604,89
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 375,57
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 1.720,29

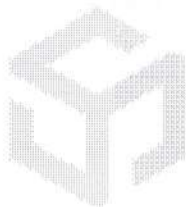
18.10. C1550 JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0078	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 100MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 2,9100	R\$ 5,8200
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,5600	R\$ 7,5600
I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,04600000	R\$ 36,8600	R\$ 1,6956
TOTAL Material:						R\$ 15,0756

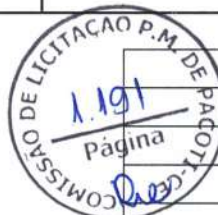
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,38565000	R\$ 19,1000	R\$ 7,3659
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,38565000	R\$ 23,4800	R\$ 9,0551
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,4210

VALOR:	R\$ 31,50
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 21,17
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 10,33
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 31,50
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 31,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA : 20/06/2024	BDI : 27,93%
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	FORNTE	VERSÃO
	LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO

FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 16,42
VALOR MATERIAL:	R\$ 15,08
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 8,80
VALOR COM BDI:	R\$ 40,30
TOTAL MATERIAL:	R\$ 45,24
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 26,40
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 120,90

18.11. C1582 JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50mm(4"X2") (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05750000	R\$ 54,3000	R\$ 3,1223
I1319	JUNÇÃO PVC PARA ESGOTO 100X50MM (4X2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,0200	R\$ 17,0200
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,09100000	R\$ 52,2900	R\$ 4,7584
TOTAL Material:						R\$ 24,9007

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,39422000	R\$ 19,1000	R\$ 7,5296
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,39422000	R\$ 23,4800	R\$ 9,2563
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,7859

VALOR:	R\$ 41,69
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 31,13
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 10,56
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 41,69
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 41,69
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 16,79
VALOR MATERIAL:	R\$ 24,90
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 11,64
VALOR COM BDI:	R\$ 53,33
TOTAL MATERIAL:	R\$ 24,90
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 11,64
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 53,33

18.12. C2347 TÊ PVC BRANCO C/REDUÇÃO P/ESGOTO D=100X50mm (4"X2") (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,05750000	R\$ 54,3000	R\$ 3,1223
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,09100000	R\$ 52,2900	R\$ 4,7584
I2008	TE PVC REDUÇÃO ESGOTO DE 100X50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 15,4700	R\$ 15,4700
TOTAL Material:						R\$ 23,3507

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	--------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																			
	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA : 20/06/2024 BDI : 27,93%																
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES															
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%															
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																
LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE																		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE																		

I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,39422000	R\$ 19,1000	R\$ 7,5296
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,39422000	R\$ 23,4800	R\$ 9,2563
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,7859



VALOR:	R\$ 40,14
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 29,58
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 10,56
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 40,14
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 40,14
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 16,79
VALOR MATERIAL:	R\$ 23,35
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 11,21
VALOR COM BDI:	R\$ 51,35
TOTAL MATERIAL:	R\$ 70,05
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 33,63
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 154,05

18.13. C2096 RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2") (M)

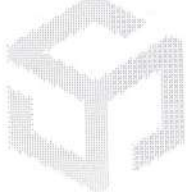
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,34280000	R\$ 19,1000	R\$ 6,5475
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12855000	R\$ 23,4800	R\$ 3,0184
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,5659

VALOR:	R\$ 9,57
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 3,47
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,10
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 9,57
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 9,57
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 9,57
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 2,67
VALOR COM BDI:	R\$ 12,24
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 21,36
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 97,92

18.14. C1239 ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00050000	R\$ 71,6300	R\$ 0,0358
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,07300000	R\$ 0,8200	R\$ 0,0599

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA : 20/06/2024	BDI : 27,93%		
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	FONTE	VERSÃO		
	LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	02&.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 84,44%	MES: 47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,06000000	R\$ 0,6100	R\$ 0,0366
TOTAL Material:						R\$ 0,1323

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,17140000	R\$ 24,1600	R\$ 4,1410
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,12855000	R\$ 18,4600	R\$ 2,3730
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,5140



VALOR:	R\$ 6,65
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 2,47
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 4,18
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 6,65
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 6,65
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 6,51
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,14
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 1,86
VALOR COM BDI:	R\$ 8,51
TOTAL MATERIAL:	R\$ 1,12
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 14,88
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 68,08

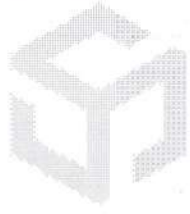
18.15. 93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	R\$ 16,54	R\$ 65,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 65,43

VALOR:	R\$ 65,43
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 47,51
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 17,92
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 65,43
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 65,43
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 38,98
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 26,45
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 18,27
VALOR COM BDI:	R\$ 83,70
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 48,05
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 220,13

18.16. 104737 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------------------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA: 20/06/2024	BDI: 27,93%
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	FORNTE	VERSÃO
LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO
		PROPRIA	PROPRIA
			HORA
			MES
			84,44%
			47,48%
			85,06%
			47,67%
			0,00%
			0,00%



5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00080000	R\$ 66,09	R\$ 0,03
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 280,62	R\$ 1,51
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	0,09420000	R\$ 8,34	R\$ 0,78
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88090000	R\$ 16,54	R\$ 14,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,57

VALOR:	R\$ 16,89
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 12,84
VALOR ENCARGOS (85,06%):	R\$ 4,05
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 16,89
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 16,89
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 8,80
VALOR MATERIAL:	R\$ 1,60
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,57
VALOR OUTROS:	R\$ 5,92
VALOR BDI (27,93%):	R\$ 4,72
VALOR COM BDI:	R\$ 21,61
TOTAL MATERIAL:	R\$ 4,21
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 12,41
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 56,83

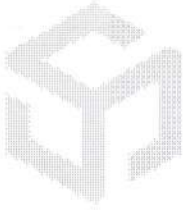
18.17. C3586 CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 32,8000	R\$ 32,8000
TOTAL Material:						R\$ 32,8000

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,42850000	R\$ 19,1000	R\$ 8,1844
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,42850000	R\$ 23,4800	R\$ 10,0612
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,2456

VALOR:	R\$ 51,05
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 39,57
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 11,48
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 51,05
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 51,05
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 18,24
VALOR MATERIAL:	R\$ 32,80

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA: 20/06/2024	BDI: 27,93%
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SINAPI 2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	PRÓPRIA PRÓPRIA	0,00% 0,00%



VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,01
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 14,26
VALOR COM BDI:	R\$ 65,31
TOTAL MATERIAL:	R\$ 98,40
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 42,78
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 195,93

18.18. 86882 SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04200000	R\$ 3,43	R\$ 0,14
00006146	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,47	R\$ 16,47
TOTAL Material:					R\$ 16,61	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13560000	R\$ 20,88	R\$ 2,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04270000	R\$ 16,54	R\$ 0,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,53	

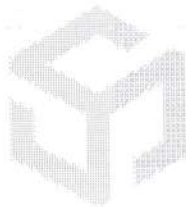
VALOR:	R\$ 20,14
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 19,03
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 1,11
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 20,14
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 20,14
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 2,40
VALOR MATERIAL:	R\$ 16,60
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 1,14
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 5,63
VALOR COM BDI:	R\$ 25,77
TOTAL MATERIAL:	R\$ 49,80
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 16,89
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 77,31

18.19. C2093 RALO SECO PVC RÍGIDO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11770	RALO SECO PVC 10 CM COM GRELA BRANCA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 12,2300	R\$ 12,2300
TOTAL Material:					R\$ 12,2300	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,83986000	R\$ 19,1000	R\$ 16,0413
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,83986000	R\$ 23,4800	R\$ 19,7199
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 35,7612	
VALOR:					R\$ 47,99	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA: 20/06/2024	BDI: 27,93%
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	VERSAO: 028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 84,44%
	LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SINAPI: 2023/12 COM DESONERAÇÃO	MES: 47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	PRÓPRIA: PRÓPRIA	0,00% 0,00%



VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 25,50
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 22,49
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 47,99
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 47,99
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 35,76
VALOR MATERIAL:	R\$ 12,23
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 13,40
VALOR COM BDI:	R\$ 61,39
TOTAL MATERIAL:	R\$ 48,92
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 53,60
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 245,56

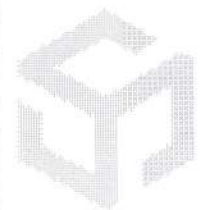
18.20. C0649 CAIXA INSPEÇÃO NO PASSEIO EM ALVENARIA D=50x50cm, PADRÃO CAGECE (UN)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13712000	R\$ 24,1600	R\$ 3,3128
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,3128

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0076 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	1,87200000	R\$ 104,6800	R\$ 195,9610
C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	2,08740000	R\$ 10,7200	R\$ 22,3769
C0838 CONCRETO P/MBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,05380000	R\$ 403,1600	R\$ 21,6900
C0840 CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03430000	R\$ 425,2300	R\$ 14,5854
C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	0,19600000	R\$ 66,4500	R\$ 13,0242
C2123 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,84000000	R\$ 22,0700	R\$ 40,6088
TOTAL Serviço:					R\$ 308,2463

VALOR:	R\$ 311,56
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 193,15
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 118,41
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 311,56
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 311,56
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 183,24
VALOR MATERIAL:	R\$ 128,32
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 87,02
VALOR COM BDI:	R\$ 398,58
TOTAL MATERIAL:	R\$ 384,96
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 261,06
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 1.195,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA: 20/06/2024	BDI: 27,93%		
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	FONTE	VERSÃO		
	LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



18.21. 98074 FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,42x0,90x H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 5040 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (UN)

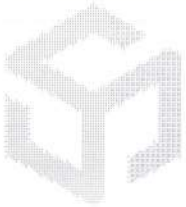
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	1,97330000	R\$ 50,98	R\$ 100,59
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,96830000	R\$ 121,78	R\$ 117,91
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 218,50

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02650000	R\$ 6,89	R\$ 0,18
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	2,92290000	R\$ 104,14	R\$ 304,39
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,57720000	R\$ 9,65	R\$ 5,56
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,06080000	R\$ 11,48	R\$ 0,69
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,68640000	R\$ 3,38	R\$ 2,32
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,15280000	R\$ 15,13	R\$ 32,57
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	2,135,68280000	R\$ 0,40	R\$ 854,27
TOTAL Material:						R\$ 1.199,98

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	50,13880000	R\$ 21,52	R\$ 1.078,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	39,39480000	R\$ 16,54	R\$ 651,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1.730,56

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	1,84740000	R\$ 514,17	R\$ 949,87
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,14650000	R\$ 444,12	R\$ 65,06
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	11,84640000	R\$ 8,55	R\$ 101,28
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	33,87720000	R\$ 12,71	R\$ 430,57
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,27620000	R\$ 419,25	R\$ 535,04
96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	3,84000000	R\$ 64,09	R\$ 246,10
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,38400000	R\$ 845,34	R\$ 324,61
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,84750000	R\$ 1.978,15	R\$ 1.676,48

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA :	20/06/2024	BDI :	27,93%
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,56100000	R\$ 172,88	R\$ 98,87
--------	---	--------	----	------------	------------	-----------

TOTAL Serviço:		R\$ 4.425,88
VALOR:	R\$ 7.574,92	
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 6.519,17	
VALOR ENCARGOS (85,06%):	R\$ 1.055,75	
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 7.574,92	
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 7.574,92	
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 2.293,72	
VALOR MATERIAL:	R\$ 3.957,60	
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 125,31	
VALOR OUTROS:	R\$ 1.198,29	
VALOR BDI (27,93%):	R\$ 2.115,68	
VALOR COM BDI:	R\$ 9.690,60	
TOTAL MATERIAL:	R\$ 3.957,60	
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 2.115,68	
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 9.690,60	

18.22. 98078 SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (UN)

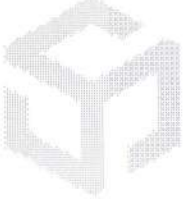
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,24320000	R\$ 50,98	R\$ 12,39
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,11940000	R\$ 121,78	R\$ 14,54
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 26,93

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,36960000	R\$ 104,14	R\$ 38,49
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	2.198,02130000	R\$ 0,40	R\$ 879,20
TOTAL Material:						R\$ 917,69

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,14560000	R\$ 21,52	R\$ 670,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	24,47160000	R\$ 16,54	R\$ 404,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1.075,01

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	1,02010000	R\$ 663,13	R\$ 676,45
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	3,20840000	R\$ 8,55	R\$ 27,43
96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	1,04000000	R\$ 64,09	R\$ 66,65

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE		DATA : 20/06/2024		BDI : 27,93%	
	DESCRIÇÃO: IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL: COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE		SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,57%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Quantidade	Descrição	Fonte	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Total
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,10400000	R\$ 845,34	R\$ 87,91
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,02520000	R\$ 2.381,73	R\$ 60,01
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,12600000	R\$ 1.978,15	R\$ 249,24
101625	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,18700000	R\$ 177,50	R\$ 33,19

TOTAL Serviço: R\$ 1.200,88

VALOR:	R\$ 3.220,51
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 2.788,72
VALOR ENCARGOS (85,06%):	R\$ 431,79
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 3.220,51
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 3.220,51
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 938,46
VALOR MATERIAL:	R\$ 1.770,22
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 17,85
VALOR OUTROS:	R\$ 493,98
VALOR BDI (27,93%):	R\$ 899,49
VALOR COM BDI:	R\$ 4.120,00
TOTAL MATERIAL:	R\$ 1.770,22
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 899,49
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 4.120,00

18.23. 98053 TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA (UN)

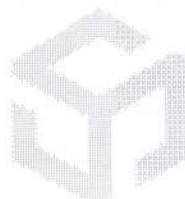
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,80680000	R\$ 50,98	R\$ 41,13
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,39590000	R\$ 121,78	R\$ 48,21
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 89,34

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012563	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA, POCOS DE VISITA, POCOS DE INSPECAO, FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 1,50 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	5,00000000	R\$ 348,97	R\$ 1.744,85
TOTAL Material:						R\$ 1.744,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,86840000	R\$ 21,52	R\$ 40,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,46800000	R\$ 16,54	R\$ 24,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 64,48

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:		IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA : 20/06/2024		BDI : 27,93%	
	DESCRIÇÃO:		IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	PONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:		COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Código	Descrição	Fonte	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Total
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,06090000	R\$ 514,17	R\$ 31,31
97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_PS	SINAPI	M3	0,01540000	R\$ 4.218,91	R\$ 64,97
97739	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,13010000	R\$ 2.375,31	R\$ 309,02
101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,22700000	R\$ 172,68	R\$ 39,19
TOTAL Serviço:						R\$ 444,49



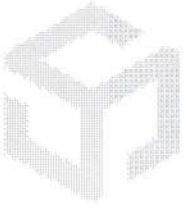
VALOR:	R\$ 2.343,16
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 2.251,19
VALOR ENCARGOS (85,06%):	R\$ 91,97
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 2.343,16
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 2.343,16
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 199,89
VALOR MATERIAL:	R\$ 1.995,60
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 47,07
VALOR OUTROS:	R\$ 100,60
VALOR BDI (27,93%):	R\$ 654,44
VALOR COM BDI:	R\$ 2.997,60
TOTAL MATERIAL:	R\$ 1.995,60
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 654,44
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 2.997,60

19.1. C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

Código	Descrição	Fonte	Und	Qtd	Valor Unitário	Valor Total
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,06427500	R\$ 18,4600	R\$ 1,1865
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1,1865

VALOR:	R\$ 1,19
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,39
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 0,80
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1,19
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 1,19
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 1,19
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,93%):	R\$ 0,33
VALOR COM BDI:	R\$ 1,52
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 291,43
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 1.342,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA : 20/06/2024	BDI : 27,93%
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 84,44%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	MES: 47,48%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%



20.1. 90776 ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

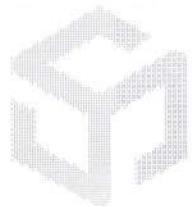
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487	EPI - FAMILIA ENCARGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,07	R\$ 1,07
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,15	R\$ 1,15
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,34

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083	ENCARGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,85700000	R\$ 19,70	R\$ 16,88
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,88

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,41	R\$ 0,41
TOTAL Serviço:						R\$ 0,41

VALOR:	R\$ 19,63
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 11,68
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 7,95
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 19,63
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 19,63
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 17,29
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 2,34
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 5,48
VALOR COM BDI:	R\$ 25,11
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 657,60
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 3.013,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA: 20/06/2024	BDI: 27,93%
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	VERÃO	HORA
	LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	MES	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE		

SEINFRA	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,91	R\$ 2,91
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,06	R\$ 1,06
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,15	R\$ 1,15
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,70	R\$ 0,70
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,94	R\$ 0,94
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,79

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,85700000	R\$ 12,15	R\$ 10,41
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,41

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,13
TOTAL Serviço:						R\$ 0,13

VALOR:	R\$ 17,33
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 12,49
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 4,84
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 17,33
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 17,33
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 10,54
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 6,79
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 4,84
VALOR COM BDI:	R\$ 22,17
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 12,69
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 58,09

88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,91	R\$ 2,91
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,23	R\$ 1,23
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,15	R\$ 1,15
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,42	R\$ 0,42

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA : 20/06/2024	BDI : 27,93%
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	0,00%
				47,48%
				47,67%



00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,94	R\$ 0,94
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,68

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,85700000	R\$ 12,15	R\$ 10,41
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,41	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,17	R\$ 0,17
TOTAL Serviço:					R\$ 0,17	

VALOR:	R\$ 17,26
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 12,40
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 4,86
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 17,26
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 17,26
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 10,58
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 6,68
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 4,82
VALOR COM BDI:	R\$ 22,08
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 15,95
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 73,08

9

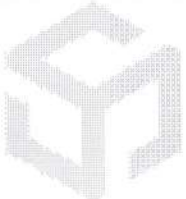
240 AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,91	R\$ 2,91
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,74	R\$ 0,74
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,15	R\$ 1,15
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,94	R\$ 0,94
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 5,78

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00044499	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METALICAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,85700000	R\$ 12,15	R\$ 10,41
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 10,41	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA : 20/06/2024	BDI : 27,93%
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO
			HORA	MES
			SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO
			PRÓPRIA	PRÓPRIA
				84,44% 47,48%
				85,06% 47,67%
				0,00% 0,00%

95310	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,13
TOTAL Serviço:						R\$ 0,13



VALOR:	R\$ 16,32
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 11,48
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 4,84
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 16,32
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 16,32
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 10,54
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 5,78
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 4,56
VALOR COM BDI:	R\$ 20,88
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 68,04
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 311,53

88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

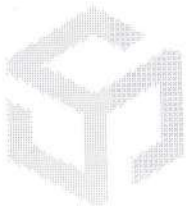
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,91	R\$ 2,91
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,15	R\$ 1,15
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,52	R\$ 0,52
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,94	R\$ 0,94
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,69

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	0,85700000	R\$ 11,49	R\$ 9,84
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 9,84

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,13
TOTAL Serviço:						R\$ 0,13

VALOR:	R\$ 16,66
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 12,08
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 4,58
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 16,66
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 16,66
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 9,97
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE

DATA : 20/06/2024 BDI : 27,93%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 6,69
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 4,65
VALOR COM BDI:	R\$ 21,31
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 19,62
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 89,93

C0076 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03040000	R\$ 71,6300	R\$ 2,1776
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	4,55000000	R\$ 0,8200	R\$ 3,7310
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,55000000	R\$ 0,6100	R\$ 2,7755
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	84,00000000	R\$ 0,4000	R\$ 33,6000
TOTAL Material:					R\$ 42,2841

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,37120000	R\$ 24,1600	R\$ 33,1282
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,58545000	R\$ 18,4600	R\$ 29,2674
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 62,3956

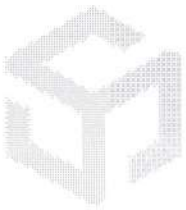
VALOR:	R\$ 104,68
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 64,34
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 40,34
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 104,68
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 104,68
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 62,39
VALOR MATERIAL:	R\$ 42,29
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 29,24
VALOR COM BDI:	R\$ 133,92
TOTAL MATERIAL:	R\$ 379,76
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 262,57
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 1.202,60

C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 91,3700	R\$ 0,0000
I0710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	R\$ 281,7100	R\$ 3,9126
I0666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	R\$ 80,0600	R\$ 0,0556
I0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	R\$ 238,3700	R\$ 3,1452
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 7,1134

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:		IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA : 20/06/2024		BDI : 27,93%	
	DESCRIÇÃO:		IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:		COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
				PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02380556	R\$ 18,4600	R\$ 0,4395
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,4395



VALOR:	R\$ 7,55
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 6,86
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 0,69
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 7,55
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 7,55
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 1,12
VALOR MATERIAL:	R\$ 6,43
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 2,11
VALOR COM BDI:	R\$ 9,66
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,51
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 0,17
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 0,77

C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 71,6300	R\$ 87,1021
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R\$ 0,6100	R\$ 296,4600
TOTAL Material:					R\$ 383,5621	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	27,80965000	R\$ 18,4600	R\$ 513,3661
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 513,3661	

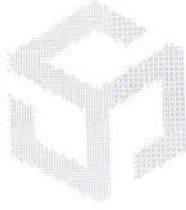
VALOR:	R\$ 896,93
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 552,37
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 344,56
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 896,93
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 896,93
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 513,37
VALOR MATERIAL:	R\$ 383,56
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 250,51
VALOR COM BDI:	R\$ 1.147,44
TOTAL MATERIAL:	R\$ 7,67
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 5,01
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 22,95

C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

CM

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA: 20/06/2024	BDI: 27,93%
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	FONTE:	VERSÃO:
	LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO

HORA	MES
84,44%	47,48%
85,06%	47,67%
0,00%	0,00%



I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 71,6300	R\$ 87,1023
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,00000000	R\$ 0,6100	R\$ 178,1200
TOTAL Material:						R\$ 265,2221

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	27,80965000	R\$ 18,4600	R\$ 513,3661
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 513,3661

VALOR:	R\$ 778,59
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 434,03
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 344,56
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 778,59
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 778,59
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 513,37
VALOR MATERIAL:	R\$ 265,22
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 217,46
VALOR COM BDI:	R\$ 996,05
TOTAL MATERIAL:	R\$ 5.004,70
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 4.103,47
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 18.795,46

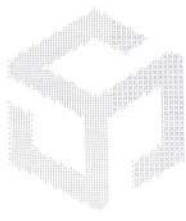
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

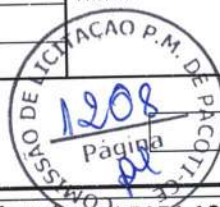
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 71,6300	R\$ 87,1021
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R\$ 0,6100	R\$ 296,4600
TOTAL Material:						R\$ 383,5621

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,57000000	R\$ 18,4600	R\$ 158,2022
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 158,2022

VALOR:	R\$ 541,76
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 435,58
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 106,18
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 541,76
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 541,76
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 158,20
VALOR MATERIAL:	R\$ 383,56
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 151,31
VALOR COM BDI:	R\$ 693,07
TOTAL MATERIAL:	R\$ 34,52
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 13,62

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA: 20/06/2024	BDI: 27,93%
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA: 028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 84,44%
	LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SINAPI: 2023/12 COM DESONERAÇÃO	MES: 47,67%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	PRÓPRIA: PRÓPRIA	0,00%



VALOR TOTAL COM BDI: R\$ 62,38

88627 ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	R\$ 119,98	R\$ 135,57
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	R\$ 0,95	R\$ 71,69
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	R\$ 0,65	R\$ 220,75
TOTAL Material:					R\$ 428,01

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 16,54	R\$ 145,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 145,22

VALOR:	R\$ 573,23
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 533,45
VALOR ENCARGOS (85,06%):	R\$ 39,78
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 573,23
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 573,23
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 86,52
VALOR MATERIAL:	R\$ 428,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 58,71
VALOR BDI (27,93%):	R\$ 160,10
VALOR COM BDI:	R\$ 733,33
TOTAL MATERIAL:	R\$ 25,68
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 9,61
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 44,00

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 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	R\$ 0,30	R\$ 0,99
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	R\$ 1,80	R\$ 1,81
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,80

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	R\$ 121,55	R\$ 115,47
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	R\$ 0,65	R\$ 277,21
TOTAL Material:					R\$ 392,68

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 20,23	R\$ 87,39

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA : 20/06/2024	BDI : 27,93%	
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	FONTE	VERSÃO	
	LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	02&.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 84,44% MES: 47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%



TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 87,39
VALOR:	R\$ 482,87
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 454,14
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 28,73
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 482,87
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 482,87
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 62,43
VALOR MATERIAL:	R\$ 392,66
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 1,59
VALOR OUTROS:	R\$ 26,19
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 134,87
VALOR COM BDI:	R\$ 617,74
TOTAL MATERIAL:	R\$ 1.095,52
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 376,28
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 1.723,49

100475 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

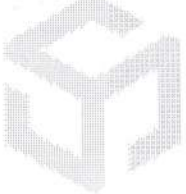
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	2,88000000	R\$ 0,30	R\$ 0,86
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,87000000	R\$ 1,80	R\$ 1,56
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,42

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	L	19,44000000	R\$ 7,17	R\$ 139,38
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,08000000	R\$ 119,98	R\$ 129,57
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	486,00000000	R\$ 0,65	R\$ 315,90
TOTAL Material:						R\$ 584,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,75000000	R\$ 20,23	R\$ 75,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 75,86

VALOR:	R\$ 663,13
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 638,19
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 24,94
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 663,13
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 663,13
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 54,19
VALOR MATERIAL:	R\$ 584,84
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 1,37

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA : 20/06/2024	BDI : 27,93%	
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	FORNTE	VERSÃO	
	LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	02&.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 84,44% MES: 47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA 0,00% 0,00%	



VALOR OUTROS:	R\$ 22,73
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 185,21
VALOR COM BDI:	R\$ 848,34
TOTAL MATERIAL:	R\$ 596,54
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 188,92
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 865,31

88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 119,98	R\$ 128,37
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	R\$ 0,65	R\$ 313,92
TOTAL Material:					R\$ 442,29	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	R\$ 16,54	R\$ 141,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 141,74	

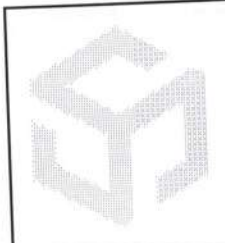
VALOR:	R\$ 584,03
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 545,21
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 38,82
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 584,03
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 584,03
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 84,45
VALOR MATERIAL:	R\$ 442,26
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 57,32
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 163,12
VALOR COM BDI:	R\$ 747,15
TOTAL MATERIAL:	R\$ 35,38
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 13,05
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 59,77

88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	2,62000000	R\$ 0,30	R\$ 0,78
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,80000000	R\$ 1,80	R\$ 1,44
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,22	

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 119,98	R\$ 128,37
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	483,70000000	R\$ 0,65	R\$ 314,40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE

DATA: 20/06/2024		BDI: 27,93%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Material:	R\$ 442,77
-----------------	------------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,42000000	R\$ 20,23	R\$ 69,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 69,18



VALOR:	R\$ 514,17
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 491,43
VALOR ENCARGOS (85,06%):	R\$ 22,74
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 514,17
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 514,17
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 49,42
VALOR MATERIAL:	R\$ 442,77
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 1,26
VALOR OUTROS:	R\$ 20,72
VALOR BDI (27,93%):	R\$ 143,61
VALOR COM BDI:	R\$ 657,78
TOTAL MATERIAL:	R\$ 845,69
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 274,30
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 1.256,36

87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,56000000	R\$ 0,30	R\$ 1,06
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,08000000	R\$ 1,80	R\$ 1,94
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 3,00

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,02000000	R\$ 121,55	R\$ 123,98
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	343,52000000	R\$ 0,65	R\$ 223,28
TOTAL Material:					R\$ 347,26

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,64000000	R\$ 20,23	R\$ 93,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 93,86

VALOR:	R\$ 444,12
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 413,27
VALOR ENCARGOS (85,06%):	R\$ 30,85
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 444,12
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 444,12
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 67,05

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA: 20/06/2024	BDI: 27,93%	
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	FONTE	VERSÃO	
	LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	MES

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



VALOR MATERIAL:	R\$ 347,24
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 1,71
VALOR OUTROS:	R\$ 28,12
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 124,04
VALOR COM BDI:	R\$ 568,16
TOTAL MATERIAL:	R\$ 52,09
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 18,60
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 85,22

87301 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,72000000	R\$ 0,30	R\$ 1,11
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,13000000	R\$ 1,80	R\$ 2,03
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,14

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,36000000	R\$ 119,98	R\$ 163,17
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	459,85000000	R\$ 0,65	R\$ 298,90
TOTAL Material:						R\$ 462,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,85000000	R\$ 20,23	R\$ 98,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 98,11

VALOR:	R\$ 563,32
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 531,07
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 32,25
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 563,32
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 563,32
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 70,09
VALOR MATERIAL:	R\$ 462,04
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 1,79
VALOR OUTROS:	R\$ 29,40
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 157,34
VALOR COM BDI:	R\$ 720,66
TOTAL MATERIAL:	R\$ 4.019,75
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1.368,86
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 6.269,74

88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

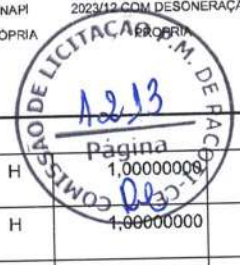
Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE

DATA: 20/06/2024		BDI: 27,93%	
FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,91	R\$ 2,91
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,06	R\$ 1,06
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,15	R\$ 1,15
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,70	R\$ 0,70
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,94	R\$ 0,94
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,79

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000378 ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,85700000	R\$ 16,84	R\$ 14,43
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,43

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,19
TOTAL Serviço:					R\$ 0,19

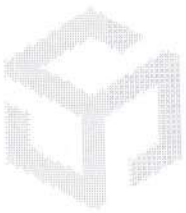
VALOR:	R\$ 21,41
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 14,68
VALOR ENCARGOS (85,06%):	R\$ 6,73
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 21,41
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 21,41
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 14,62
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 6,79
VALOR BDI (27,93%):	R\$ 5,98
VALOR COM BDI:	R\$ 27,39
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 82,40
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 377,43

C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm (KG)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	TOTAL	
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 6,5000	R\$ 7,4750	
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 14,1700	R\$ 0,2834	
TOTAL Material:					R\$ 7,7584	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06856000	R\$ 19,1000	R\$ 1,3095
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06856000	R\$ 24,1600	R\$ 1,6564
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 2,9659

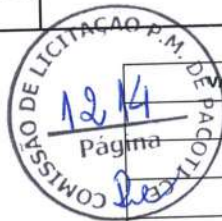
VALOR:	R\$ 10,72
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 8,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE

DATA : 20/06/2024		BDI : 27,93%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	02B.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,88
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 10,72
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 10,72
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 2,96
VALOR MATERIAL:	R\$ 7,76
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 2,99
VALOR COM BDI:	R\$ 13,71
TOTAL MATERIAL:	R\$ 67,98
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 26,19
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 120,10

89998 ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034 ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 6,95	R\$ 6,95
TOTAL Material:					R\$ 6,95

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03250000	R\$ 17,33	R\$ 0,56
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04880000	R\$ 21,41	R\$ 1,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,60

VALOR:	R\$ 8,55
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 8,06
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 0,49
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 8,55
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 8,55
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 1,04
VALOR MATERIAL:	R\$ 6,95
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,56
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 2,39
VALOR COM BDI:	R\$ 10,94
TOTAL MATERIAL:	R\$ 104,60
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 35,97
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 164,65

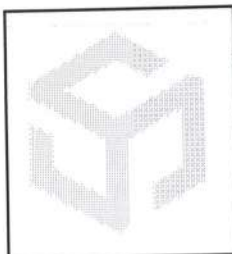
[Handwritten signature]

92767 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 14,31	R\$ 0,35
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,81600000	R\$ 0,19	R\$ 0,53

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE

DATA : 20/06/2024		BDI : 27,93%	
FDNTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



TOTAL Material: R\$ 0,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FDNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01720000	R\$ 17,33	R\$ 0,29
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10550000	R\$ 21,41	R\$ 2,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,54

Serviço		FDNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,29	R\$ 9,29
TOTAL Serviço:						R\$ 9,29

VALOR:	R\$ 12,71
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 11,21
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 1,50
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 12,71
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 12,71
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 3,23
VALOR MATERIAL:	R\$ 7,92
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 1,56
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 3,55
VALOR COM BDI:	R\$ 16,26
TOTAL MATERIAL:	R\$ 519,63
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 232,92
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 1.066,82

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

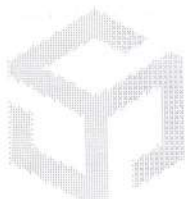
Encargos Complementares		FDNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,91	R\$ 2,91
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,03	R\$ 1,03
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,15	R\$ 1,15
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,73	R\$ 0,73
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,94	R\$ 0,94
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,79

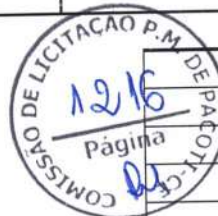
Mão de Obra		FDNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,85700000	R\$ 12,15	R\$ 10,41
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,41

Serviço		FDNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,44	R\$ 0,44
TOTAL Serviço:						R\$ 0,44

JA

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA: 20/06/2024	BDI: 27,93%	
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	FORNTE:	VERSÃO:	
	LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 84,44% MES: 47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%



VALOR:	R\$ 17,64
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 12,66
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 4,98
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 17,64
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 17,64
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 10,85
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 6,79
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 4,93
VALOR COM BDI:	R\$ 22,57
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 158,11
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 723,82

88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

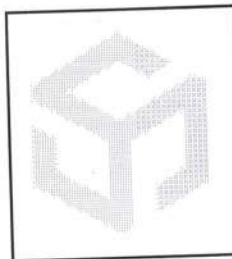
Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,91	R\$ 2,91
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,91	R\$ 0,91
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,15	R\$ 1,15
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,27	R\$ 0,27
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,94	R\$ 0,94
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,21

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,85700000	R\$ 12,15	R\$ 10,41
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,41

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
TOTAL Serviço:						R\$ 0,21

VALOR:	R\$ 16,83
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 11,95
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 4,88
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 16,83
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 16,83
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 10,62
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 6,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE

DATA : 20/06/2024		BDI : 27,93%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



VALOR BDI (27.93%):	R\$ 4,70
VALOR COM BDI:	R\$ 21,53
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 33,05
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 151,36

88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,91	R\$ 2,91
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,06	R\$ 1,06
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,15	R\$ 1,15
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,70	R\$ 0,70
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,94	R\$ 0,94
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,79

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,85700000	R\$ 16,78	R\$ 14,38
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,38

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:						R\$ 0,24

VALOR:	R\$ 21,41
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 14,69
VALOR ENCARGOS (85.08%):	R\$ 6,72
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 21,41
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 21,41
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 14,62
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 6,79
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 5,98
VALOR COM BDI:	R\$ 27,39
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 419,20
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 1.920,04

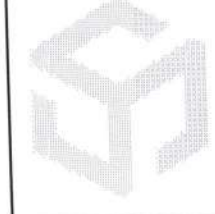
✍

88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

✍

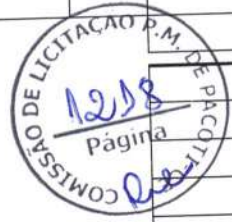
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE

DATA : 20/06/2024		BDI : 27,93%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,30



VALOR:	R\$ 0,30
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,30
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,30
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 0,30
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,00
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,30
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,93%):	R\$ 0,08
VALOR COM BDI:	R\$ 0,38
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 4,07
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 19,30

88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
88827	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,06	R\$ 0,06
88828	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
88829	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,22	R\$ 1,22
TOTAL Serviço:					R\$ 1,80

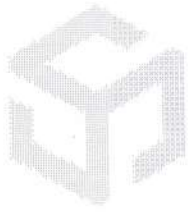
9

VALOR:	R\$ 1,80
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1,80
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1,80
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 1,80
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,00
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,58
VALOR OUTROS:	R\$ 1,22

u

j

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:		IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA : 20/06/2024	BDI : 27,93%	
	DESCRIÇÃO:		IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	FONTE	VERSÃO	
	LOCAL:		COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	MES
			PROPRIA	PROPRIA	84,44%	
					47,48%	
					0,00%	
					0,00%	



VALOR BDI (27.93%):	R\$ 0,50
VALOR COM BDI:	R\$ 2,30
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 8,17
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 37,58

88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 4.113,60	R\$ 0,24
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,24

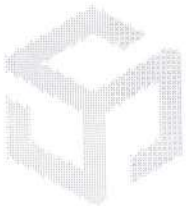
VALOR:	R\$ 0,24
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,24
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,24
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 0,24
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,00
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,24
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 0,07
VALOR COM BDI:	R\$ 0,31
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 4,70
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 20,81

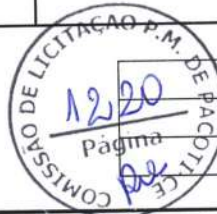
88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 4.113,60	R\$ 0,06
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,06

VALOR:	R\$ 0,06
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,06
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,06
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 0,06
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,00
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,06
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 0,02
VALOR COM BDI:	R\$ 0,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA : 20/06/2024	BDI : 27,93%	
	DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	FONTE	VERSÃO	
	LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	MES



TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1,34
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 5,37

88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 4.113,60	R\$ 0,28
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,28

VALOR:	R\$ 0,28
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,28
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,28
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 0,28
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,00
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,28
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 0,08
VALOR COM BDI:	R\$ 0,36
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1,30
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 5,88

88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25120000	R\$ 0,98	R\$ 1,22
TOTAL Especiais:					R\$ 1,22

VALOR:	R\$ 1,22
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1,22
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1,22
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 1,22
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,00
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 1,22
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 0,34
VALOR COM BDI:	R\$ 1,56
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 5,56
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 25,49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE

DATA : 20/06/2024		BDI : 27,93%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
89222	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:					R\$ 1,24

VALOR:	R\$ 1,24
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1,24
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1,24
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 1,24
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,00
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 1,24
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27,93%):	R\$ 0,35
VALOR COM BDI:	R\$ 1,59
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 15,80
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 71,76

89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:		IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA : 20/06/2024		BDI : 27,93%	
	DESCRIÇÃO:		IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:		COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SNAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SNAPI	H	1,00000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SNAPI	H	1,00000000	R\$ 2,45	R\$ 2,45

TOTAL Serviço: R\$ 4,86

VALOR:	R\$ 4,86
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 4,86
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 4,86
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 4,86
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,00
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 2,41
VALOR OUTROS:	R\$ 2,45
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 1,36
VALOR COM BDI:	R\$ 6,22
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 65,09
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 297,69



89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SNAPI	UN	0,00006000	R\$ 16.733,28
					R\$ 1,00

TOTAL Equipamento: R\$ 1,00

VALOR:	R\$ 1,00
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1,00
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1,00
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 1,00
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,00
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 1,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 0,28
VALOR COM BDI:	R\$ 1,28
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 26,04
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 119,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA : 20/06/2024	BDI : 27,93%
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	PONTE	VERSÃO
LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			84,44%
			47,48%
			85,06%
			47,67%
			0,00%
			0,00%

89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 16.733,28
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,24



VALOR:	R\$ 0,24
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 0,24
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 0,24
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 0,24
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,00
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,24
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 0,07
VALOR COM BDI:	R\$ 0,31
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 6,51
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 28,83

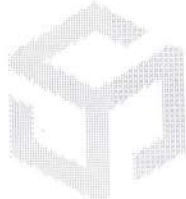
89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 16.733,28
TOTAL Equipamento:					R\$ 1,17

VALOR:	R\$ 1,17
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1,17
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1,17
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 1,17
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,00
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 1,17
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 0,33
VALOR COM BDI:	R\$ 1,50
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 15,79
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 71,79

89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE

DATA : 20/06/2024		BDI : 27,93%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES.
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50239000	R\$ 0,98	R\$ 2,45
TOTAL Especiais:						R\$ 2,45



VALOR:	R\$ 2,45
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 2,45
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 2,45
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 2,45
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 0,00
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 2,45
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 0,68
VALOR COM BDI:	R\$ 3,13
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 32,54
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 149,80

10566 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

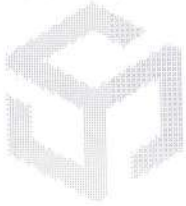
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,2500	R\$ 18,2500
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 0,8600	R\$ 1,0990
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 0,8600	R\$ 0,2082
TOTAL Material:						R\$ 19,5572

VALOR:	R\$ 19,56
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 8,29
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 11,27
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 19,56
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 19,56
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 18,25
VALOR MATERIAL:	R\$ 1,31
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 5,46
VALOR COM BDI:	R\$ 25,02
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 0,00
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 0,00

10680 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,2500	R\$ 18,2500

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	OBRA:		IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA : 20/06/2024	BDI : 27,93%	
	DESCRIÇÃO:		IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:		COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAF	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67%
			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00% 0,00%	



Código	Descrição	Fonte	UND	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 4,820000	R\$ 4,820000
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 0,8600	R\$ 1,099900
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 0,8600	R\$ 0,2082
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,67260000	R\$ 0,8600	R\$ 0,5784
TOTAL Material:						R\$ 24,9556

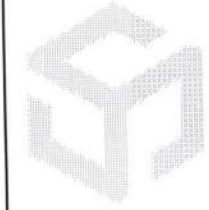
VALOR:	R\$ 24,96
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 13,69
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 11,27
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 24,96
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 24,96
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 18,25
VALOR MATERIAL:	R\$ 6,71
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 6,97
VALOR COM BDI:	R\$ 31,93
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,60
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 0,62
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 2,87

I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Material	Descrição	Fonte	UND	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,2500	R\$ 18,2500
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R\$ 0,8600	R\$ 1,9482
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	R\$ 0,8600	R\$ 0,3691
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R\$ 0,8600	R\$ 1,0254
TOTAL Material:						R\$ 21,5927

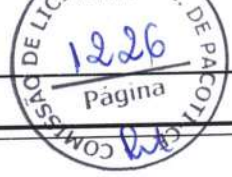
VALOR:	R\$ 21,59
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 10,33
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 11,26
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 21,59
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 21,59
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 18,24
VALOR MATERIAL:	R\$ 3,35
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 6,03
VALOR COM BDI:	R\$ 27,62
TOTAL MATERIAL:	R\$ 18,29
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 32,93
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 150,81

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE

DATA : 20/06/2024		BDI : 27,93%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	R\$ 72,5000	R\$ 1,1479
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	R\$ 197,3900	R\$ 5,0992
I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 267,0500	R\$ 0,0000
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R\$ 509,4000	R\$ 21,2250
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 28,6400	R\$ 0,0000
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R\$ 150,9900	R\$ 6,2913
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 33,7634

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	R\$ 22.781,6300	R\$ 9,1127
TOTAL Material:						R\$ 9,1127

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,17854166	R\$ 18,4600	R\$ 3,2959
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,2959

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 36,5700	R\$ 40,2270
TOTAL Serviço:						R\$ 40,2270

VALOR:	R\$ 86,40
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 71,95
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 14,45
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 86,40
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 86,40
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 22,40
VALOR MATERIAL:	R\$ 63,99
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,01
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 24,13
VALOR COM BDI:	R\$ 110,53
TOTAL MATERIAL:	R\$ 4,48
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 1,69
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 7,74

C0589 CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 1,2600	R\$ 0,5670
TOTAL Material:						R\$ 0,5670

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,25710000	R\$ 24,1600	R\$ 6,2115
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,2115

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	DATA : 20/06/2024	BDI : 27,93%
DESCRIÇÃO:	IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DA INFRAESTRUTURA ESPORTIVA NA COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	COMUNIDADE DE OITICICA NO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI-CE	SINAPI	2023/12 COM DESONERAÇÃO
		PROPIA	PROPRIA
			HORA
			MES
			84,44%
			47,48%
			85,06%
			47,67%
			0,00%
			0,00%



VALOR:	R\$ 6,78
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 2,90
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,88
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 6,78
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 6,78
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 6,21
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,57
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 0,00
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 1,89
VALOR COM BDI:	R\$ 8,67
TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,11
VALOR BDI TOTAL:	R\$ 0,37
VALOR TOTAL COM BDI:	R\$ 1,73

88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,91	R\$ 2,91
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,06	R\$ 1,06
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,15	R\$ 1,15
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,70	R\$ 0,70
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,03	R\$ 0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,94	R\$ 0,94
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,79

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,85700000	R\$ 16,78	R\$ 14,38
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,38

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95328	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,19
TOTAL Serviço:						R\$ 0,19

VALOR:	R\$ 21,36
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 14,66
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 6,70
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 21,36
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 21,36
VALOR MÃO DE OBRA:	R\$ 14,57
VALOR MATERIAL:	R\$ 0,00
VALOR EQUIPAMENTOS:	R\$ 0,00
VALOR OUTROS:	R\$ 6,79
VALOR BDI (27.93%):	R\$ 5,97