

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b> 17/09/2024	<b>BDI:</b> 25,92%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas na sede e nos distritos do Município de Itapagé - CE	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HCRA:</b>	<b>MES:</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapagé - Itapagé-CE	<b>SINAPI:</b>	021 COM DESONERAÇÃO	34,44%	17,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	<b>SINAPI:</b>	22240 COM DESONERAÇÃO	66,88%	47,67%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 08.09.2024/01-CE	<b>PROPRIA:</b>	PROPRIA	0,00%	0,00%

**LICITAÇÃO**  
FLS. 1674  
RUBRICA

**12.6. C2457 TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 35MM2 (UN)**

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02076	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 4,1000	R\$ 4,1000
TOTAL Material					R\$ 4,1000

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	SEINFRA	H	0,15011765	R\$ 15,1000	R\$ 2,2672
02312	SEINFRA	H	0,15011765	R\$ 24,1500	R\$ 3,6250
TOTAL Mão de Obra					R\$ 5,8922
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 10,99</b>

**13.1. 102363 ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIAMETRO 1 1/2"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF\_03/2021 (M2)**

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043130	SINAPI	KG	0,07970000	R\$ 12,71	R\$ 1,01
00011002	SINAPI	KG	0,00250000	R\$ 28,00	R\$ 0,07
00007158	SINAPI	M2	1,02030000	R\$ 27,62	R\$ 28,18
00007698	SINAPI	M	0,87010000	R\$ 33,67	R\$ 29,29
00007696	SINAPI	M	0,61060000	R\$ 56,41	R\$ 34,43
TOTAL Material					R\$ 92,98

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88315	SINAPI	H	0,73881378	R\$ 24,93	R\$ 18,41
88316	SINAPI	H	0,73921450	R\$ 19,98	R\$ 14,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 33,17

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94952	SINAPI	M3	0,00340338	R\$ 327,04	R\$ 1,11
TOTAL Serviço					R\$ 1,11
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 127,26</b>

**13.2. C4872 PORTÃO COM PERFIL EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (1X2,5)m, INCL. PILARES DE SUSTENTAÇÃO (UN)**

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0487	SEINFRA	KG	13,36250000	R\$ 6,5900	R\$ 88,0589
02338	SEINFRA	KG	5,31250000	R\$ 6,8900	R\$ 36,6031
02339	SEINFRA	KG	6,25000000	R\$ 6,8500	R\$ 43,0625
02364	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 13,0400	R\$ 52,1600

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>SGO:</b>	25,00%				
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, no sede e nos dentro do Município de Itapajé - Ce	<b>FONTE:</b>	SEINFRA	<b>VERSÃO:</b>	029 - COM DESONERAÇÃO	<b>HORA:</b>	64,45%	<b>MEN:</b>	47,45%
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itabriga - Itapajé - Ce	<b>SNAP:</b>	20483 COM DESONERAÇÃO	<b>PROPOSTA:</b>	SEINFRA	<b>85,99%</b>	<b>47,87%</b>	<b>0,99%</b>	<b>0,99%</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	<b>LICITAÇÃO</b>							
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Convocância Eletrônica Nº 06 05 2024 01-CE	<b>FLS. 1675</b>							
<b>ASSINATURA</b>									

Q2496	TELA GALVANIZADA MALHA QUADRADA/LOSANGULAR 2" (5X5CM) FIO 10 (3,4MM)	SEINFRA	M2	2,90000000	R\$ 36.7500	R\$ 96.8750
Q2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2")	SEINFRA	M	11,03750000	R\$ 54.6500	R\$ 603.1994
					TOTAL Material	R\$ 919.9689

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
Q0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	3,05730403	R\$ 24.1600	R\$ 74.1061
Q2543	SERVEnte	SEINFRA	H	6,13460805	R\$ 18.4600	R\$ 113.2449
Q1879	SOLDADOR	SEINFRA	H	2,04496935	R\$ 25.0000	R\$ 51.1217
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 238.4727

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
Q0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	6,95255579	R\$ 9.8400	R\$ 68.4131
Q0218	ARMADURA CA-50 MÉDIA C= 8,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	1,03074876	R\$ 10.2500	R\$ 10,6267
Q0840	CONCRETO P/VIBR. FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,27818403	R\$ 402,0000	R\$ 111,9591
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO SI ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,27818403	R\$ 159,0800	R\$ 44,2535
					TOTAL Serviço	R\$ 235,2524
					VALOR	R\$ 1.393,69

**13.3. C4069 BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO) (M2)**

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
Q0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 89,5900	R\$ 0,7175
Q7894	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 322,2800	R\$ 322,2800
Q0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R\$ 0,5300	R\$ 1,6960
					TOTAL Material	R\$ 324,6935

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
Q391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,90019367	R\$ 24,1500	R\$ 21,7487
Q2543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,50087735	R\$ 18,4600	R\$ 27,6514
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 49,4001
					VALOR:	R\$ 374,13

**13.4. C0361 BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO) (M)**

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
Q0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,07900000	R\$ 89,5900	R\$ 7,0855
Q0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,03200000	R\$ 75,3800	R\$ 2,4122
Q0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	9,86500000	R\$ 0,7200	R\$ 7,1028
Q0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,52100000	R\$ 0,5300	R\$ 9,8161
Q2081	TUJOLO CERÁMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	LN	45,00000000	R\$ 0,4000	R\$ 18,0000
Q2088	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	0,96000000	R\$ 2,0100	R\$ 1,9296
					TOTAL Material	R\$ 45,3462

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	-----	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE D1	<b>DATA:</b>	17/05/2024	<b>BDI:</b>	25,30%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Constatação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversos quadros poliesportivos, na sede e nos distritos do Município de Itapajé - Ce.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MEI</b>	
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapajé - Itapajé - Ce	SEINFRA	04	1.000.000.000	84,48%	47,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SINAPI	00493	COM DECOMERACAO	85,36%	47,87%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06/05/2024 01-CE	PRECISA		PRECISA	0,20%	0,20%

**LICITAÇÃO**  
**FLS. 167/6**  
*[Assinatura]*

ID	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,74062928	R\$ 15,1000	R\$ 14,3178
1231	PECREIRO	SEINFRA	H	1,65172433	R\$ 24,1600	R\$ 37,4897
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,35478002	R\$ 18,4600	R\$ 43,4843
TOTAL Mão de Obra						R\$ 95,2918
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 141,62</b>

**13.5. 100871 BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020 (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036220 BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 134,16	R\$ 134,16
3004351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-B	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 17,16	R\$ 102,96
TOTAL Material					R\$ 237,12
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71282757	R\$ 24,36	R\$ 17,35
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22313917	R\$ 19,36	R\$ 4,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 21,80
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 258,92</b>

**13.6. 100888 BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020 (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036081 BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 197,39	R\$ 197,39
0004351 PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-S	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 17,16	R\$ 102,96
TOTAL Material					R\$ 300,35
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71139451	R\$ 24,36	R\$ 17,32
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22502816	R\$ 19,98	R\$ 4,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 21,81
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 322,16</b>

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19145 ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 332,8500	R\$ 332,8500
11580 PARAFUSO FRANCÊS 1/2"X8" COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 4,7000	R\$ 18,1200
TOTAL Material					R\$ 351,9700
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANDELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/05/2024	<b>BDI:</b>	25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos quadros do Município de Itapagé - Ce	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>MDM:</b>	<b>MEB:</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapagé - Itapagé - Ce	SEINFRA	0881 - CUSTOS DE OBRAS	53,42%	47,80%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAGÉ	SINAPI	202403 COM DESEMBOLSAMENTO	55,98%	47,87%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 05/05/2024/01-CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

LICITAÇÃO  
FLS. 1637  
MATERIAL

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50048452	R\$ 24.1500	R\$ 36,2517
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,28917905	R\$ 18.4500	R\$ 5,3228
TOTAL Mão de Obra						R\$ 41,5745
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 393,74</b>

**13.8. C1347 CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M (CJ)**

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11139	ESTRUTURA METÁLICA P/ TABELA DE BASQUETE, EM TUBOS DE AÇO DE 4" E DE 1" PAREDE 2MM, ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 1.192,5000	R\$ 1.192,5000
11511	TABELAS DE BASQUETE, INCLUSIVE COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, SEM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 2.632,8300	R\$ 2.632,8300
TOTAL Material						R\$ 3.825,3300

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/IBR, FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,07702234	R\$ 347,4900	R\$ 26,7545
TOTAL Serviço						R\$ 26,7545
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 3.852,09</b>

**13.9. C1349 CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES (CJ)**

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11137	TRAVES PARA FUTSAL OFICIAL COMPLETA, DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 3.339,5000	R\$ 3.339,5000
TOTAL Material						R\$ 3.339,5000
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 3.339,50</b>

**13.10. C1351 CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = "255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS (CJ)**

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11140	REDE PARA QUADRA DE VOLEI COMPLETA, COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = "255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 2.027,3700	R\$ 2.027,3700
TOTAL Material						R\$ 2.027,3700
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 2.027,37</b>

**13.11. 98689 SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM, AF\_09/2020 (M)**

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	1,25000000	R\$ 2,80	R\$ 3,50

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA À ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/08/2024	<b>BDI:</b>	23,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, 7m x 10m e nos quadras do Município de Itapagé - CE	<b>VERSÃO:</b>	04	<b>HORA:</b>	MES
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapagé - Itapagé-CE	<b>SINAPI:</b>	04	<b>PREÇO UNITÁRIO:</b>	47,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAGÉ	<b>SINAPI:</b>	04	<b>PREÇO UNITÁRIO:</b>	47,07%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 05/05/2024/01-CE	<b>PROGRAMA:</b>	PROBPA	<b>PREÇO UNITÁRIO:</b>	3,00%

**LICITAÇÃO**  
FLS. 1673  
16/08/24

00020232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, L= '15' CM, E= '2,0' CM	SINAPI	M	1,00000000	RS 58,88	RS 58,88
<b>TOTAL Material:</b>						<b>RS 58,29</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41078516	RS 24,61	RS 10,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20482218	RS 19,98	RS 4,09
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>RS 14,19</b>
<b>VALOR:</b>						<b>RS 74,42</b>

**12. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)**

Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02643	SERVENTE	EEINFRA	H	0,52491874	RS 18,4600	RS 9,6900
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>RS 9,6900</b>
<b>VALOR:</b>						<b>RS 9,69</b>

**13.13. 98557 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF\_09/2023 (M2)**

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIJO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFALTICA)	SINAPI	KG	1,50000000	RS 15,36	RS 23,04
<b>TOTAL Material:</b>						<b>RS 23,04</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07237438	RS 20,12	RS 1,45
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32289812	RS 25,11	RS 8,10
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>RS 9,55</b>
<b>VALOR:</b>						<b>RS 32,59</b>

**13.14. 101909 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_10/2020\_PE (UN)**

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	2,00000000	RS 0,65	RS 1,30
00010892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000	RS 210,00	RS 210,00
<b>TOTAL Material:</b>						<b>RS 211,30</b>
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34064242	RS 20,36	RS 6,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34963468	RS 24,36	RS 8,41
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>RS 15,34</b>



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO ANEXA A ESCOLA ANDELA WEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b> 15/06/2024	<b>BDI:</b> 25,02%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na área e nos distritos de Murupão de Itapajé - Ce	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Inanga - Itapajé - Ce	SEINFRA	SEINFRA
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SEINFRA	SEINFRA
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06.05.2024 01/CE	SEINFRA	SEINFRA

**LICITAÇÃO**  
FLS. 1679  
BAHIA 9/20

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 226,64</b>
---------------	-------------------

### 13.15. 97599 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_02/2020 (UN)

Material	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00035774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS. POTENCIA 2 W. BATERIA DE LITIO. AUTONOMIA DE 6 HORAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,27	R\$ 10,27
<b>TOTAL Material</b>					<b>R\$ 10,27</b>	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AJUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05588173	R\$ 21,33	R\$ 1,19
88254	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13483286	R\$ 25,42	R\$ 3,42
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares</b>					<b>R\$ 4,61</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 14,88</b>
---------------	------------------

### 13.16. C1039 DEMARCAÇÃO DE PISO À BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (M)

Material	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03500000	R\$ 9,1700	R\$ 0,3210
<b>TOTAL Material</b>					<b>R\$ 0,3210</b>	

Mão de Obra	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,37511020	R\$ 19,1000	R\$ 7,1646
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,75022039	R\$ 24,1600	R\$ 18,1253
<b>TOTAL Mão de Obra</b>					<b>R\$ 25,2899</b>	

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 25,61</b>
---------------	------------------

### 13.17. C4626 PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18624	CHAPA EM ALUMINIO N.16, ESP. = 1,50MM (4,05KG/M2)	SEINFRA	M2	0,04730000	R\$ 110,5700	R\$ 5,2300
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,01350000	R\$ 23,9100	R\$ 0,3228
18619	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	SEINFRA	M	0,60000000	R\$ 1,7400	R\$ 1,0440
18625	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	SEINFRA	M2	0,01500000	R\$ 36,7100	R\$ 0,5507
18627	LIXA D'AGUA N.100	SEINFRA	UN	0,02250000	R\$ 0,5300	R\$ 0,0119
18628	ORQUIMOL	SEINFRA	L	0,00450000	R\$ 11,6100	R\$ 0,0522
18625	TESOURA PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,01760000	R\$ 0,5900	R\$ 0,0104
18629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	M2	0,04730000	R\$ 75,5000	R\$ 3,5712
<b>TOTAL Material</b>					<b>R\$ 10,7932</b>	

Mão de Obra	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	0,01359874	R\$ 25,1300	R\$ 0,3460
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,03357545	R\$ 24,1600	R\$ 0,8113
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,03398930	R\$ 24,1600	R\$ 0,8212
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10142638	R\$ 18,4600	R\$ 1,8723

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO ANEXA A ESCOLA ANGELO VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>BDI:</b>	25,52%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de quadras cobertas poliesportivas, 18 quadras no distrito de Município de Itajaí - CE.	<b>FONTE:</b>	VERBA	FCMA	MS
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itanga - Itajaí-CE	SEINFRA	028.11.001.003.000.000	04,44%	47,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAJAÍ	SEINFRA	028.433.000.000.000.000	16,88%	47,87%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Condição Excepcional Nº 06/2024 01-CE	PROPRIA	PROPRIA	0,88%	0,80%

ELC  
LICITAÇÃO  
1690  
ESPECIFICAÇÃO

TOTAL Mão de Obra	R\$ 3.900,7
VALOR:	R\$ 14,89

**13.18. C4627 PLACA EM ALUMÍNIO 20x20cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18624 CHAPA EM ALUMÍNIO N.16. ESP = 1,50MM (A 05KG/M2)	SEINFRA	M2	0,04200000	R\$ 110,5700	R\$ 4,6439
11100 ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,01200000	R\$ 23,9100	R\$ 0,2869
18619 FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	SEINFRA	M	0,40000000	R\$ 1,7400	R\$ 0,6960
18636 FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	SEINFRA	M2	0,01500000	R\$ 36,7100	R\$ 0,5507
18627 LIXA D'ÁGUA N.100	SEINFRA	UN	0,02000000	R\$ 0,5300	R\$ 0,0106
18628 ORQUIMOL	SEINFRA	L	0,00400000	R\$ 11,6100	R\$ 0,0464
18625 TESOURA PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,01560000	R\$ 0,5900	R\$ 0,0092
18629 VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	M2	0,04200000	R\$ 75,5000	R\$ 3,1710
TOTAL Material					R\$ 9,4147

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12610 ENCARRREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	0,01206557	R\$ 29,1300	R\$ 0,3515
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,03016393	R\$ 24,1600	R\$ 0,7289
12366 PINTOR	SEINFRA	H	0,03016393	R\$ 24,1600	R\$ 0,7289
12643 SERVENTE	SEINFRA	H	0,08995008	R\$ 18,4600	R\$ 1,6605
TOTAL Mão de Obra					R\$ 3,4698
VALOR:					R\$ 12,88

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - ANEXA A ESCOLA ANGELO VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>BDI:</b>	26,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na BR-040 e nas dependências do Município de Itapajé - Ce	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MDS:</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Centro de Itapajé - Itapajé - Ce	SINAPI	028.1.004 DESONERACAO	64,48%	47,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SINAPI	202403 COM DESONERACAO	65,06%	47,67%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Condição Eletrônica Nº 06 05 2024 01-CE	PROPRIA	PROPRIA	3,86%	9,85%

LICITAÇÃO  
PLS 1631  
INSCRIÇÃO 28

**88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043480	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043485	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
30037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 7,93

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,86	R\$ 12,86
TOTAL Mão de Obra						R\$ 12,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,17	R\$ 0,17
TOTAL Serviço						R\$ 0,17
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 20,96</b>

**88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043480	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043485	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,45	R\$ 0,45
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 7,75

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,86	R\$ 12,86
TOTAL Mão de Obra						R\$ 12,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
TOTAL Serviço						R\$ 0,21



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO ANEXA A ESCOLA ANGELA VIDRA - LOTE 01	<b>DATA:</b> 17/06/2024	<b>BDI:</b> 25,62%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversos quadros poliesportivos, na sede e nos distritos do Município de Itapajé - CE.	<b>FONTE:</b> VERBA	<b>HORA:</b> MEH
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itatinga - Itapajé-CE	<b>SINAPI:</b> 028.1 COM DESONERACAO	84,44% 47,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	<b>SINAPI:</b> 302491 COM DESONERACAO	89,86% 47,67%
<b>NUMERO DA LICITACAO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06.05.2024 01-CE	<b>PROPRIA:</b> PROPRIA	0,00% LICITACAO

FLS. 1683  
SINAPI

VALOR: R\$ 20,88

**88240 AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,30	R\$ 3,30
00043489 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
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\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 6,64

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044499 AJUDANTE DE ESTRUTURAS METALICAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,86	R\$ 12,86
TOTAL Mão de Obra					R\$ 12,86

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95310 CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METALICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,17	R\$ 0,17
TOTAL Serviço					R\$ 0,17
VALOR:					R\$ 19,77

**88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 7,81

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006242 AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,15	R\$ 12,15
TOTAL Mão de Obra					R\$ 12,15

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95313 CURSO DE CAPACITACAO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,16



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b> 11/03/2024	<b>BDR:</b> 23,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapagé - Ce	<b>ORÇAMENTO:</b>	<b>RESERVA:</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Centro de Itapagé - Itapagé - Ce	<b>ORÇAMENTO:</b>	<b>RESERVA:</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAGÉ	<b>ORÇAMENTO:</b>	<b>RESERVA:</b>
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06/2024-01-CE	<b>ORÇAMENTO:</b>	<b>RESERVA:</b>

LICITAÇÃO  
FLS. 1683  
SUBSCRIÇÃO

TOTAL, Orçamn:	R\$ 0,18
<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 20,12</b>

### 100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2019 (M)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020017 GUARNIÇÃO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACIÇA, PARA PORTA . E = 11' CM, L = 15' CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PERÓBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	1,16300000	R\$ 5,30	R\$ 6,18
00039026 PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00600000	R\$ 15,72	R\$ 0,07
TOTAL, Material:					R\$ 6,25

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	R\$ 24,04	R\$ 1,63
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	R\$ 19,98	R\$ 0,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,30
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 8,53</b>

### 97115 APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF\_04/2022 (KG)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004229 GRAXA LUBRIFICANTE A BASE DE LÍTIO, DE MÚLTIPLAS APLICAÇÕES E CONTENDO ADITIVOS DE EXTREMA PRESSÃO (GRAU DE VISCOSIDADE NLGI 2)	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 34,07	R\$ 34,07
TOTAL, Material:					R\$ 34,07

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04600000	R\$ 19,98	R\$ 12,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 12,90
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 46,97</b>

### 97113 APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF\_04/2022 (M2)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00042408 LONA PLÁSTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	SINAPI	M2	1,12800000	R\$ 1,02	R\$ 1,15
TOTAL, Material:					R\$ 1,15

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00491000	R\$ 25,11	R\$ 0,12
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00589000	R\$ 19,98	R\$ 0,11
TOTAL, Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,23
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 1,38</b>

### C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO ANEXA A ESCOLA ANGELO VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	11/05/2014	<b>RDI:</b>	25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapajé - CE	<b>FONTE:</b>	VERSÃO	<b>HORA:</b>	<b>MED</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira - Distrito de Itapajé - Itapajé - CE	SEINFRA	3251 COM/GERENERAÇÃO	84,48%	47,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SINAPI	32493 COM/GERENERAÇÃO	85,38%	47,97%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 08/05/2014 01-CE	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

**LICITAÇÃO**  
FLS. 1634  
MUNICÍPIO DE ITAPAJÉ

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10566	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 88,9800	R\$ 0,0000
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01386589	R\$ 253,1000	R\$ 3,5161
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00094444	R\$ 77,1000	R\$ 0,0533
10770	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	R\$ 215,3400	R\$ 2,8413
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 6,4109

Mão de Obra	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	R\$ 18,4500	R\$ 0,5128
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,5128	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 6,92</b>	

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

Material	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 62,6900	R\$ 76,2310
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 257,5800
TOTAL Material:					R\$ 333,8110	

Mão de Obra	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	R\$ 18,4600	R\$ 599,0270
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 599,0270	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 932,84</b>	

**87367 ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF\_08/2019 (M3)**

Material	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	R\$ 93,75	R\$ 108,75
00001106	CAL HIDRATADA CHI PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	116,40000000	R\$ 0,85	R\$ 99,94
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	261,89000000	R\$ 0,57	R\$ 149,27
TOTAL Material:					R\$ 358,96	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
98216	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,23000000	R\$ 19,98	R\$ 224,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 224,37	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 581,33</b>	

**87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF\_08/2019 (M3)**

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UMD	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	3,45000000	R\$ 0,26	R\$ 0,89

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapagé - Ce
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapagé - Itapagé-Ce
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAGÉ
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 08.05.2024-01-CE

<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>BDI:</b>	25,10%
<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
SINAPI	328.1 COM DESENERAÇÃO	54,44%	47,49%
SINAPI	304.91 COM DESENERAÇÃO	55,96%	47,57%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	5,60%	5,90%

**licitação**  
**FLS. 1655**  
*[assinatura]*

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	1,05000000	R\$ 1,43	R\$ 1,50
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 2,38

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	R\$ 93,75	R\$ 108,75
00001108	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	174,10000000	R\$ 0,85	R\$ 147,88
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	195,96000000	R\$ 0,57	R\$ 111,04
TOTAL Material						R\$ 367,67

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,50000000	R\$ 23,60	R\$ 106,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 106,20
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 476,96</b>

**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	FORTE	UND	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	3,31000000	R\$ 0,26	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	1,01000000	R\$ 1,43	R\$ 1,44
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 2,30

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,95000000	R\$ 94,97	R\$ 90,22
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	426,49000000	R\$ 0,57	R\$ 243,06
TOTAL Material						R\$ 333,31

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,32000000	R\$ 23,60	R\$ 101,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 101,95
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 437,56</b>

**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	FORTE	UND	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	2,85000000	R\$ 0,26	R\$ 0,74
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\$ 1,43	R\$ 1,24
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 1,98



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b> 17/08/2024	<b>BDI:</b> 25,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversos quadros polímeros, na sede e nos distritos do Município de Itapagé - Ce.	<b>FONTE:</b>	<b>VERBA:</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapagé - Itapagé - Ce.	SINAPI	SEM L
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAGÉ	SINAPI	SEM L
<b>NÚMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 08/25/2024/01/CE	PRORRA	PRORRA

**LICITAÇÃO**  
FLS. 1636

JURISDICAÇÃO: 31E

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000123 ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMAÇÃO LÍQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	L	19,44000000	R\$ 7,35	R\$ 142,88
0000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,08000000	R\$ 93,75	R\$ 101,25
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	486,00000000	R\$ 0,57	R\$ 277,02
TOTAL Material:					R\$ 521,15

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\$ 23,60	R\$ 88,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 88,50
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 611,63</b>

### 88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF\_08/2019 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 93,75	R\$ 100,31
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	R\$ 0,57	R\$ 275,28
TOTAL Material:					R\$ 375,59

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	R\$ 19,98	R\$ 171,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 171,22
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 546,81</b>

### 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	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	2,52000000	R\$ 0,28	R\$ 0,68
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\$ 1,43	R\$ 1,14
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,82

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 93,75	R\$ 100,31
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	483,70000000	R\$ 0,57	R\$ 275,70
TOTAL Material:					R\$ 376,01

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\$ 23,60	R\$ 80,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 80,71

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA À ESCOLA ANGELA VEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>BDI:</b>	25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversos quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapajé - Ce.	<b>FONTE:</b>	VERSÃO	<b>HORA:</b>	MEI
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itatinga - Itapajé-Ce	<b>SINAPI:</b>	025 COM CONDIÇÃO DE CONDIÇÃO	34,48%	47,83%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	<b>SINAPI:</b>	32493 COM CONDIÇÃO DE CONDIÇÃO	86,88%	47,87%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06/05/2024 01-CE	<b>PRÓPRIA:</b>	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

LICITAÇÃO  
FLS. 152  
153

VALOR: R\$ 458,54

**100489 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF\_08/2019 (M3)**

Equipamento Custo Horário	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	CHI	1,87000000	R\$ 1,08	R\$ 2,01
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	SINAPI	CHP	0,57000000	R\$ 3,95	R\$ 2,25
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 4,26

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 93,75	R\$ 100,31
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	483,72000000	R\$ 0,57	R\$ 275,72
TOTAL Material					R\$ 376,03

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,44000000	R\$ 23,60	R\$ 57,58
88315 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 19,98	R\$ 14,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 72,56
VALOR:					R\$ 452,85

**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	UND	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\$ 0,26	R\$ 0,92
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,08000000	R\$ 1,43	R\$ 1,54
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 2,46

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,02000000	R\$ 94,97	R\$ 96,87
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	343,52000000	R\$ 0,57	R\$ 195,88
TOTAL Material					R\$ 292,75

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,64000000	R\$ 23,50	R\$ 109,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 109,50
VALOR:					R\$ 404,62

**87301 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM**

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b> 17/06/2024	<b>BDI:</b> 25,92%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras esportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapaje - Ce.	<b>FONTE:</b> SINAPI	<b>VERSÃO:</b> 0261 COM DESCONTRACAO	<b>HORA:</b> 88,46%	<b>MES:</b> 47,46%
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapaje - Itapaje - Ce.	<b>SINAPI:</b>	202403 COM DESCONTRACAO	85,06%	47,47%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJE	<b>PROPOSTA:</b>	PROPOSTA	0,00%	0,00%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 08/05/2024/01-CE	<b>LICITAÇÃO</b> <b>FLS. 1698</b> <i>[Assinatura]</i>			

**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\$ 0,26	R\$ 0,96
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\$ 1,43	R\$ 1,61
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 2,57

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,38000000	R\$ 93,75	R\$ 127,50
3001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	459,85000000	R\$ 0,57	R\$ 262,11
TOTAL Material						R\$ 389,61

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,85000000	R\$ 23,60	R\$ 114,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 114,46
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 506,64</b>

**88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,35	R\$ 3,35
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 7,93

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,84	R\$ 16,84
TOTAL Mão de Obra						R\$ 16,84

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL Serviço						R\$ 0,22
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 24,99</b>

**C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)**

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>QDI:</b>	25,32%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, 10.300m² e nos distritos do Município de Itapajé - CE.	<b>VERSIÃO:</b>		<b>HORA:</b>	MEI
<b>LÓCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapajé - 79000-00	<b>SINAPI:</b>	028 - COM DESONERACÃO		47,49%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	<b>SINAPI:</b>	024-93 COM DESONERACÃO		47,87%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concursos e Serviços Nº 06.05.2024.01-CE	<b>PROPRIA:</b>	PROPRIA		0,90%

**LICITAÇÃO**  
**FLS. 1639**  
*[Assinatura]*

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10183 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 5,3300	R\$ 6,1295
10103 ARAME RECOZIDO N. 18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 12,4000	R\$ 0,2480
TOTAL Material					R\$ 6,3775

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,5280
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,9328
TOTAL Mão de Obra					R\$ 3,4608
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 9,84</b>

**C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm (KG)**

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10183 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 5,6900	R\$ 6,5435
10103 ARAME RECOZIDO N. 18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 12,4000	R\$ 0,2480
TOTAL Material					R\$ 6,7915

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,5280
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,9328
TOTAL Mão de Obra					R\$ 3,4608
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 10,25</b>

**89998 ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF\_09/2021 (KG)**

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034 AÇO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 6,77	R\$ 6,77
TOTAL Material					R\$ 6,77

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03250000	R\$ 30,96	R\$ 0,99
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04880000	R\$ 24,99	R\$ 1,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 2,20
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 8,96</b>

**92767 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF\_06/2022 (KG)**

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 18 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\$ 12,71	R\$ 0,31
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\$ 0,17	R\$ 0,47
TOTAL Material					R\$ 0,79



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELO VIEIRA - LOTE D1	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>BDI:</b>	25,10%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas na sede e nos distritos do Município de Itapajé - CE	<b>FONTE:</b>	VERBA	<b>HORA:</b>	MES
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itatinga - Itapajé - CE	<b>SINAPI:</b>	038 - COM DESONERACÃO	94,40%	47,40%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	<b>SINAPI:</b>	3024-01 COM DESONERACÃO	95,80%	47,67%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06/06/2024/01-CE	<b>PRECISA:</b>	PRECISA	9,80%	0,00%

**LICITAÇÃO**  
FLS. 1690  
ILUSTRAÇÃO

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01720000	R\$ 20,96	R\$ 0,36
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10550000	R\$ 24,99	R\$ 2,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 2,99

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
82796 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM, AF_06/2023	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,49	R\$ 9,49
TOTAL Serviço					R\$ 9,49
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 12,26</b>

**090 ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138, AF\_09/2021 (KG)**

Material	FONTE	UND	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	0,01100000	R\$ 12,71	R\$ 0,13
00007155 TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPAÇAMENTO DA MALHA = 10, X 10 CM	SINAPI	M2	0,55500000	R\$ 13,67	R\$ 7,58
00042407 TRELICA NERVURADA (ESPAÇADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIÂMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIÂMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	SINAPI	M	0,45500000	R\$ 4,48	R\$ 2,03
TOTAL Material					R\$ 9,74

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01100000	R\$ 30,96	R\$ 0,33
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02100000	R\$ 34,99	R\$ 0,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 1,00
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 10,74</b>

**247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043484 EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043490 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,85
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 7,90

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,86	R\$ 12,86
TOTAL Mão de Obra					R\$ 12,86



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/05/2024	<b>BDI:</b>	25,02%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversos quadras poliesportivas, na sede e nos bairros do Município de Itapagé - Ce	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HCRA:</b>	<b>MES:</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itango - Itapagé-Ce	SINAPI	028.1 COM DESONERACAO	94,44%	47,40%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAGÉ	SINAPI	028463 COM DESONERACAO	85,00%	47,57%
<b>NUMERO DA LICITACAO:</b>	Compras/licitação Eletrônica PP 06/03/2024-01-CE	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

LICITACAO  
FLS. 1691  
RUBRICA

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8531E CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,55	R\$ 0,55
TOTAL Serviço					R\$ 0,55
VALOR:					R\$ 21,33

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

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
70043485 EPI - FAMILIA ENCANADOR - 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\$ 1,34	R\$ 1,34
00043461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 7,24

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,89	R\$ 12,89
TOTAL Mão de Obra					R\$ 12,89

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,26	R\$ 0,26
TOTAL Serviço					R\$ 0,26
VALOR:					R\$ 20,36

### 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\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 7,93

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

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONDUÇÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>BDI:</b>	25,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos demais do Município de Itapagé - Ce	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>FEIRA:</b>	<b>NET:</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapagé - Itapagé-Ce	<b>SINAPI:</b>	028 1 000100000	54,48%	47,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAGÉ	<b>PROPRIA:</b>	024 90 COM DESONERACAO	88,88%	47,87%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concomência Eletrônica Nº 06.95.2024.01-CE			3,89%	3,90%

LICITAÇÃO  
FLS. 1693  
JURÍDICA

00004790	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,78	R\$ 16,78
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 16,78

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
					TOTAL Serviço	R\$ 0,28

VALOR: R\$ 24,99

**97116 BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 16,0 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_04/2022 (KG)**

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0042402	AÇO CA-25, 16,0 MM, BARRA DE TRANSFERÊNCIA	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 6,95	R\$ 6,95
00042407	TRELIÇA NERVURADA (ESPAÇADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIÂMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIÂMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	SINAPI	M	0,76046000	R\$ 4,45	R\$ 3,40
					TOTAL Material	R\$ 10,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33791000	R\$ 24,99	R\$ 8,44
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01609000	R\$ 19,98	R\$ 0,32
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 8,76

VALOR: R\$ 19,11

**90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2019 (UN)**

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039027	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 6)	SINAPI	KG	0,20000000	R\$ 10,42	R\$ 2,08
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,16710000	R\$ 9,78	R\$ 1,63
					TOTAL Material	R\$ 3,71

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55200000	R\$ 24,04	R\$ 13,27
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,35200000	R\$ 25,11	R\$ 34,19
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,95700000	R\$ 19,98	R\$ 19,12
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 66,58

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	ARGAMASSA TRACO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEDIA UMIDA) PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02230000	R\$ 546,81	R\$ 12,18
90801	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 239,35	R\$ 239,35
					TOTAL Serviço	R\$ 251,54

VALOR: R\$ 321,83

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE II	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>BDI:</b>	25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapajé - CE.	<b>FONTE:</b>	VERSÃO	<b>HORA:</b>	<b>MEG</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapajé - Itapajé - CE.	<b>SINAPI:</b>	08 - 1.000.000.000	54,44%	47,44%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	<b>SINAPI:</b>	2014-01 COM DEPRECIAÇÃO	58,98%	47,67%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06 DE 2024 01-CE.	<b>PROPRIA:</b>	PROPRIA	3,80%	3,80%

LICITAÇÃO  
FLS 1693  
MUNICÍPIO

**90801 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF\_12/2019 (UN)**

Materia	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000183 BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACIÇA COM REBAIXO. E = 13" CM. L = 14" CM. PARA PORTAS DE GIRO DE 180 CM A 120" CM X 210" CM. CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXÁ / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO (NÃO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	R\$ 145,95	R\$ 145,95
00005068 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	R\$ 13,74	R\$ 0,15
00005075 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	R\$ 10,43	R\$ 0,25
TOTAL Materia					R\$ 146,35

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,74100000	R\$ 24,04	R\$ 65,89
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,35700000	R\$ 19,98	R\$ 27,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 93,00
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 239,35</b>

**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
88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
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\$ 0,05	R\$ 0,05
TOTAL Serviço					R\$ 0,26
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 0,26</b>

**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 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
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\$ 0,05	R\$ 0,05
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	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,23	R\$ 0,25
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	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,92	R\$ 0,92
TOTAL Serviço					R\$ 1,43
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 1,43</b>

**88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,**

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	11/05/2024	<b>BDI:</b>	1,25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos bairros do Município de Itapajé - Ce.	<b>FONTE:</b>	versão	<b>HORA:</b>	MES
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira - Distrito de Itatingá - Itapajé - Ce	<b>EMPRESA:</b>	0281 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,40%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	<b>SINAPI:</b>	302401 COM DESONERAÇÃO	85,96%	47,67%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 05/05/2024/01-CE	<b>PROPRIA:</b>	PROPRIA	0,00%	0,00%

LICITAÇÃO  
PLS. 1691  
MORICA: Pte

**SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF\_05/2023 (H)**

Equipamento	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00005000	R\$ 3.600,00	R\$ 0,21
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,21
VALOR:					R\$ 0,21

**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	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
3010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 3.600,00	R\$ 0,05
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,05
VALOR:					R\$ 0,05

**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	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 3.600,00	R\$ 0,25
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,25
VALOR:					R\$ 0,25

**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)**

Especias	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25120000	R\$ 0,74	R\$ 0,92
TOTAL Especies:					R\$ 0,92
VALOR:					R\$ 0,92

**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)**

Servico	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,87	R\$ 0,87
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	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
TOTAL Serviço:					R\$ 1,08
VALOR:					R\$ 1,08

**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)**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANJELA VIEIRA - LOTE 01	DATA:	15/05/2024	BDI: 25,92%
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, 08 8800 e nos distritos do Município de Itajaí - Ce.	VERSIÃO:		HORA: MES
	LOCAL:	Rua Prefeito José Vieira, Diante da Igreja - Itajaí-CE	SEAP/PA:	028.1.0001/2023/000000000	94,44% - 47,22%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAJAÍ	SINAPI:	028463 COM DEGRADAMENTO	95,96% - 47,97%
	NUMERO DA LICITAÇÃO:	Concorrência Eletrônica Nº 06/2024-01-CE	PROPOSTA:	PRÓPRIA	0,00% - 0,00%
LICITAÇÃO FLS. 1695 INSCRIÇÃO 94					

Serviço	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,67	R\$ 0,67
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	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
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	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,02	R\$ 1,02
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	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,85	R\$ 1,85
TOTAL Serviço						R\$ 3,95
VALOR:						R\$ 3,95

**89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF\_05/2023 (H)**

Equipamento	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00009000	R\$ 14.644,06	R\$ 0,87
TOTAL Equipamento						R\$ 0,87
VALOR:						R\$ 0,87

**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	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,0001480	R\$ 14.644,06	R\$ 0,21
TOTAL Equipamento						R\$ 0,21
VALOR:						R\$ 0,21

**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	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 14.644,06	R\$ 1,02
TOTAL Equipamento						R\$ 1,02
VALOR:						R\$ 1,02

**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)**

Especiais	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50236000	R\$ 0,74	R\$ 1,85
TOTAL Especiais						R\$ 1,85

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO - ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>BDI:</b>	25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, no sede e no dambá do Município de Itapagé - CE.	<b>FONTE:</b>	VERBA	<b>HORA:</b>	180
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itatinga - Itapagé.	<b>SEINFRA:</b>	0281 COM DEPRECIAÇÃO	<b>44%:</b>	47,88%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAGÉ	<b>ANAFI:</b>	202430 COM DEPRECIAÇÃO	<b>55,91%:</b>	47,87%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06.2024-01-CE	<b>PROPRI:</b>	DECPIS	<b>3,80%:</b>	3,80%

LICITAÇÃO  
FLS. 1696  
MATERIAL ETC

VALOR: R\$ 1,85

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

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 0,7500	R\$ 0,9584
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 0,7500	R\$ 0,1816
TOTAL Material					R\$ 22,4300	
VALOR:					R\$ 22,43	

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

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 4,2100	R\$ 4,2100
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 0,7500	R\$ 0,9584
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 0,7500	R\$ 0,1816
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,67260000	R\$ 0,7500	R\$ 0,5045
TOTAL Material					R\$ 27,1445	
VALOR:					R\$ 27,14	

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

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET ELET 580L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,26540000	R\$ 0,7500	R\$ 1,6991
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	R\$ 0,7500	R\$ 0,3219
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R\$ 0,7500	R\$ 0,8942
TOTAL Material					R\$ 24,2152	
VALOR:					R\$ 24,21	

**C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)**

Equipamento Custo Horário	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01683333	R\$ 70,6100	R\$ 1,1164
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	R\$ 179,5400	R\$ 4,6381
10618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 240,1700	R\$ 0,0000
10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R\$ 451,5300	R\$ 18,8138
10626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 30,3500	R\$ 0,0000
10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R\$ 137,2500	R\$ 5,7188
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 20,2671	



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA À ESCOLA ANGELA VIDRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>BDI:</b>	25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, 19 ladeiras nos terrenos do Município de Itapagé - Ce.	<b>FORNECIDA POR:</b>	<b>MODAL:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MEI:</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapagé - Itapagé-Ce	SEINFRA	0811 COM DESONERACAO	04,40%	47,40%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAGÉ	SINAPI	30491 COM DESONERACAO	05,00%	47,67%
<b>NUMERO DA LICITACAO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06.05.2024 01/CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

**LICITACAO**  
**FLS** 1697  
*[Assinatura]*

Material		FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	C2	0,00040000	R\$	R\$ 7,9749
TOTAL Material						R\$ 7,9749
Mão de Obra		FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	R\$ 18,4800	R\$ 3,8458
TOTAL Mão de Obra						R\$ 3,8458
Serviço		FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
03235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 36,3200	R\$ 39,9520
TOTAL Serviço						R\$ 39,9520
<b>VALOR</b>						<b>R\$ 82,66</b>

### 88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 7,79
Mão de Obra		FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,98	R\$ 15,98
TOTAL Mão de Obra						R\$ 15,98
Serviço		FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITACAO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,27	R\$ 0,27
TOTAL Serviço						R\$ 0,27
<b>VALOR</b>						<b>R\$ 24,04</b>

### 88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/05/2024	<b>BDI:</b>	25,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução da obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapagé - Ce.	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>FORMA:</b>	<b>MES:</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Inanga - Itapagé-Ce.	SEINFRA	028.1 COM DEPRECIAÇÃO	94,44%	47,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAGÉ	SINAPI	285410 COM DEPRECIAÇÃO	95,26%	47,87%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06/05/2024/01-CE	PROPRIA	PROPRIA	0,301%	0,00%

LICITAÇÃO  
FLS. 1693  
MURCIA

00007373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00007371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 1,14

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,78	R\$ 16,78
TOTAL Mão de Obra					R\$ 16,78	

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL Serviço					R\$ 0,22	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 24,79</b>	

### 00594 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28.8100	R\$ 28.8100
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 0,7500	R\$ 31,1780
12702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 0,7500	R\$ 10,5219
TOTAL Material					R\$ 70,5079	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 70,51</b>	

### 00708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28.8100	R\$ 28.8100
12752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 62,2700	R\$ 62,2700
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 0,7500	R\$ 31,1780
12702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 0,7500	R\$ 10,5219
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	62,35200000	R\$ 0,7500	R\$ 46,7640
TOTAL Material					R\$ 179,5419	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 179,54</b>	

### 00596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28.8100	R\$ 28.8100
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 0,7500	R\$ 43,4785
12702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 0,7500	R\$ 14,6741
TOTAL Material					R\$ 86,9627	

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA À ESCOLA ANGELA VIEIRA - COTE 01	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>BDI:</b>	25,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nas dependências do Município de Itapajé - Ce.	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itatinga - Itapajé - Ce	SEINFRA	028 - 1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SINAPI	020483 COM DESONERAÇÃO	85,98%	47,87%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06/25/2024/01-CE	PROPRIA	PROPRIA	9,58%	9,50%

LICITAÇÃO  
FLS. 1699  
RUBRICA *[assinatura]*

VALOR: R\$ 66,96

**10710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28.8100	R\$ 28.8100
12754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 100,9800	R\$ 100,9800
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 0,7500	R\$ 43,4786
12702 JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 0,7500	R\$ 14,6741
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	88,95710000	R\$ 0,7500	R\$ 66,7178
TOTAL Material					R\$ 253,1955
VALOR:					R\$ 253,16

**91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO, AF\_08/2015 (CHI)**

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,26	R\$ 28,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 28,26
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,56	R\$ 0,56
91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,15	R\$ 0,15
TOTAL Serviço					R\$ 0,71
VALOR:					R\$ 28,97

**91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO, AF\_08/2015 (CHP)**

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,26	R\$ 28,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 28,26
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,56	R\$ 0,56
91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,15	R\$ 0,15
91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,71	R\$ 0,71
91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,58	R\$ 4,58

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/09/2024	<b>BOM:</b>	25,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapajé - Ce	<b>VERBA:</b>	HORA	MES	
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapajé - Itapajé - Ce	SEINFRA	08,14%	47,46%	
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SINAPI	20,94%	47,97%	
<b>NÚMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Consórcio Eletrônica NP 08 05 2024-01-CE	PROPRIA	0,00%	0,00%	

LICITAÇÃO  
FLS. 17<sup>º</sup>  
ILUSTRICAÇÃO

TOTAL Serviço	R\$ 5,98
VALOR:	R\$ 34,24

**91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF\_08/2015 (H)**

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 10,649,85	R\$ 0,56
TOTAL Equipamento					R\$ 0,56
VALOR:					R\$ 0,56

**91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF\_08/2015 (H)**

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 10,649,85	R\$ 0,15
TOTAL Equipamento					R\$ 0,15
VALOR:					R\$ 0,15

**91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF\_08/2015 (H)**

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005670	R\$ 10,649,85	R\$ 0,71
TOTAL Equipamento					R\$ 0,71
VALOR:					R\$ 0,71

**91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA ERAÇÃO. AF\_08/2015 (H)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222 GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,03000000	R\$ 4,43	R\$ 4,56
TOTAL Material					R\$ 4,56
VALOR:					R\$ 4,56

**10614 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R\$ 0,7500	R\$ 13,3649
12702 JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 0,7500	R\$ 4,4550
TOTAL Material					R\$ 39,1099
VALOR:					R\$ 39,11

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELO VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>BDI:</b>	25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversos quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapajé - Ce	<b>FONTE:</b>	VERGÃO	<b>HORA:</b>	MES
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itatinga - Itapajé - Ce	<b>SEINFRA:</b>	028 1 COM DESONERACAO	64,46%	47,46%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	<b>SINAPI:</b>	220430 COM DESONERACAO	65,86%	47,67%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Condição de Eletrônica Nº 06/25/2024/01-CE	<b>PROPRIA:</b>	PROPRIA	0,00%	0,00%

LICITAÇÃO

FLS.

1701

RUBRICA

**10728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)**

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Q275 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
Q775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 52,7300	R\$ 52,7300
I2701 - DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R\$ 0,7500	R\$ 13,3649
I2702 - JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 0,7500	R\$ 4,4550
I2703 - MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,79990000	R\$ 0,7500	R\$ 14,8499
TOTAL Material					R\$ 106,6988
VALOR:					R\$ 106,69

**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 (M3)**

Equipamento Custo Horário	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89228 - 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	SINAPI	CHI	0,81970000	R\$ 1,08	R\$ 0,88
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	SINAPI	CHP	0,85720000	R\$ 3,95	R\$ 2,59
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 3,46

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 - AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,76090000	R\$ 93,75	R\$ 71,33
00001379 - CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	325,15890000	R\$ 0,57	R\$ 185,34
00004721 - PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59120000	R\$ 78,94	R\$ 46,56
TOTAL Material					R\$ 303,23

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27680000	R\$ 23,60	R\$ 30,13
88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,02070000	R\$ 19,98	R\$ 40,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 70,53
VALOR:					R\$ 377,20

**94971 CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF\_05/2021 (M3)**

Equipamento Custo Horário	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	CHI	0,50670000	R\$ 1,08	R\$ 0,55
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	SINAPI	CHP	0,54340000	R\$ 3,95	R\$ 2,14
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 2,69

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	-----	-------------	----------------	-------



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b> 17/05/2024	<b>BDI:</b> 25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e condução de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapajé - CE.	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itatinga - Itapajé-CE.	SINAPI	626.1 COM DESMEMBRADO
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SINAPI	202403 COM DESMEMBRADO
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06.05.2024 01-CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA
		<b>LICITAÇÃO</b> <b>FLS.</b> 17/22 <i>QUEBRANTE</i>	

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,70750000	R\$ 93,75	R\$ 66,20
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	364,94330000	R\$ 0,57	R\$ 208,01
00004721	PEDRA BRITADA N 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59220000	R\$ 78,94	R\$ 47,14
<b>TOTAL Material</b>						<b>R\$ 321,35</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,25010000	R\$ 20,50	R\$ 20,50
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,97920000	R\$ 19,98	R\$ 39,54
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares</b>						<b>R\$ 60,04</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 386,39</b>

### 94972 CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF\_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	CHI	0,60180000	R\$ 1,08	R\$ 0,64
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	SINAPI	CHP	0,63820000	R\$ 3,95	R\$ 2,52
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário</b>						<b>R\$ 3,16</b>

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,71190000	R\$ 93,75	R\$ 66,74
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	391,16630000	R\$ 0,57	R\$ 222,96
00004721	PEDRA BRITADA N 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59220000	R\$ 78,94	R\$ 45,76
<b>TOTAL Material</b>						<b>R\$ 335,46</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,24000000	R\$ 23,60	R\$ 29,26
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,96330000	R\$ 19,98	R\$ 39,22
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares</b>						<b>R\$ 68,48</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 408,12</b>

### 94962 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF\_05/2021 (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	0,71880000	R\$ 0,26	R\$ 0,19
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	0,78230000	R\$ 1,43	R\$ 1,00
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário</b>						<b>R\$ 1,27</b>

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA À ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/05/2024	<b>RDI:</b>	25,90%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras pré-existent, na sede e nos distritos do Município de Itapajé - Ce.	<b>FORTE:</b>	VERSO	<b>HORA:</b>	47,49h
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itatinga - Itapajé - Ce.	<b>SEINFRA:</b>	6881 COM DECONEXÃO	<b>VEB:</b>	47,00h
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	<b>SINAPI:</b>	202403.004 DECONEXÃO		47,00h
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 05/05/2024/01-CE	<b>PROFISIA:</b>	PROFISIA		0,00h

LICITAÇÃO  
FLS. 1743  
RUBRICA 218

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,82690000	R\$ 93,75	R\$ 77,50
0001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 5-32	SINAPI	KG	212,01940000	R\$ 0,57	R\$ 120,85
0004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 à 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57820000	R\$ 78,94	R\$ 45,64
TOTAL Material					R\$ 344,01

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,48110000	R\$ 23,60	R\$ 34,95
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,34330000	R\$ 19,98	R\$ 46,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 81,76
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 327,04</b>

**C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)**

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 560L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 24,2100	R\$ 17,2859
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 17,2859

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	R\$ 62,5900	R\$ 55,6186
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 155,8200
11805 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 75,3800	R\$ 63,0177
TOTAL Material					R\$ 274,4563

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
TOTAL Mão de Obra					R\$ 110,7600
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 402,50</b>

**C0841 CONCRETO P/VIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)**

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 560L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 24,2100	R\$ 17,2859
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 17,2859

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86680000	R\$ 62,5900	R\$ 54,3397
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	320,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 169,6000
11805 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 75,3800	R\$ 63,0177
TOTAL Material					R\$ 286,9574

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE D1	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>BDI:</b>	25,50%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapajuá - Ce.	<b>FORTE:</b>	VERBA	<b>HORA:</b>	MES
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito da Iratinga - Itapajuá-Ce.	<b>SEINFRA:</b>	09 - 00% DEPRECIAÇÃO	54,44%	47,44%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJUÁ	<b>SALDI:</b>	202403 COM DEPRECIAÇÃO	55,46%	47,67%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concomêcia Eletrônica Nº 06/03/2024 01/CE	<b>PROFRA:</b>	PROFRA:	0,00%	0,00%

LIÇÃO  
R\$ 1708  
30

TOTAL Mão de Obra	R\$ 110.760,00
<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 415,00</b>

**C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)**


Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10996	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 22,4300	R\$ 0,0000
10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,1400	R\$ 27,1400
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 27,1400
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 134,6200
TOTAL Material						R\$ 134,6200
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600
TOTAL Mão de Obra						R\$ 110,7600
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,91970000	R\$ 6,9200	R\$ 6,3643
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 82,0600	R\$ 68,6022
TOTAL Serviço						R\$ 74,9665
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 347,49</b>

**10618 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)**

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 0,7500	R\$ 158,5184
12702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 0,7500	R\$ 52,8395
TOTAL Material						R\$ 240,1679
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 240,17</b>

**10732 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)**

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 0,7500	R\$ 158,5184
12702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 0,7500	R\$ 52,8395
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	281,81060000	R\$ 0,7500	R\$ 211,3580
TOTAL Material						R\$ 451,5259
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 451,53</b>

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
	OBRA:	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELO VIEIRA - LOTE D1	DATA:	17/06/2024
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversos quadras poliesportivas, na sede e nos bairros do Município de Itapaje - Ce.	BDI:	25,82%
	LOCAL:	Rua Paraíba José Vieira, Distrito de Itapaje - Itapaje-Ce	FONTES:	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SINAPI	001 COM DEPRECIAÇÃO 84,48% 47,48%
	NUMERO DA LICITAÇÃO:	Concorrência Eletrônica Nº 00/03/2024 01/CE	SINAPI	2024E3 COM DEPRECIAÇÃO 84,86% 47,87%
		PROFRA	PROFRA 0,00% 0,00%	

LICITAÇÃO  
R\$ 1705  
INDEXADA: 7/8

**91283 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF\_08/2015 (CHP)**

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91279 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
91280 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,13
91281 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,77	R\$ 0,77
91282 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,42	R\$ 6,42
TOTAL Serviço					R\$ 7,93
VALOR:					R\$ 7,93

**91279 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO. AF\_08/2015 (H)**

Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280 CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") . MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00008400	R\$ 9.325,50	R\$ 0,59
TOTAL Equipamento					R\$ 0,59
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013887 DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	UN	0,00008400	R\$ 390,69	R\$ 0,02
TOTAL Material					R\$ 0,02
VALOR:					R\$ 0,61

**91280 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF\_08/2015 (H)**

Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280 CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") . MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 9.325,50	R\$ 0,13
TOTAL Equipamento					R\$ 0,13
VALOR:					R\$ 0,13

**91281 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF\_08/2015 (H)**

Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280 CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18") . MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00008000	R\$ 9.325,50	R\$ 0,74



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCL.USÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/09/2024	<b>BDI:</b>	20,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas na sede e nos distritos do Município de Itapajé - Ce.	<b>FORTE:</b>	VERSÃO:	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Matriz - 03010-00	SINAPI	08 1 COM DESONERAÇÃO	34,44%	47,49%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	30,38%	47,67%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06/05/2024 01-CE	<b>PROFI:</b>	INFORM	1,00%	1,00%

LICITAÇÃO  
FLS. 1798  
5/1  
RUBRICA

TOTAL Equipamento	RS 0,74
TOTAL Material	RS 0,01
<b>VALOR:</b>	<b>RS 0,77</b>

Material	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013887 DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	UN	0,00008000	RS 380,65	RS 0,03
TOTAL Material					RS 0,01
<b>VALOR:</b>					<b>RS 0,77</b>

**91282 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF\_08/2016 (H)**

Material	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
70004222 GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,45000000	RS 4,43	RS 6,42
TOTAL Material					RS 6,42
<b>VALOR:</b>					<b>RS 6,42</b>

**92799 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF\_06/2022 (KG)**

Material	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043059 AÇO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	RS 5,41	RS 5,95
TOTAL Material					RS 5,95
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01520000	RS 20,96	RS 0,31
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09330000	RS 24,99	RS 2,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					RS 2,64
<b>VALOR:</b>					<b>RS 8,49</b>


**308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)**

Mão de Obra	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114 AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	RS 12,86	RS 0,17
TOTAL Mão de Obra					RS 0,17
<b>VALOR:</b>					<b>RS 0,17</b>

**95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)**

Mão de Obra	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117 CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	RS 12,56	RS 0,21
TOTAL Mão de Obra					RS 0,21
<b>VALOR:</b>					<b>RS 0,21</b>

**95310 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO ANEXA A ESCOLA ANGELO VIEIRA - LOTE 01	DATA:	17/05/2024	BDI: 25,92%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapagé - CE	FONTE:	VRSOAO	HORA:	36,44% 47,40%
	LOCAL:	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapagé - Itapagé-CE	SINAPI:	200403 COM DESONERACAO	95,96%	47,40%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAGÉ	PROFILA:	PROFILA	9,08%	0,00%
	NUMERO DA LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 06 05 2024 01-CE	LICITAÇÃO FLS. 1707 RUDICA			

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00044499	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METÁLICAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 12,95	R\$ 0,17
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,17	
VALOR:					R\$ 0,17	

95313 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 12,16	R\$ 0,16
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,16	
VALOR:					R\$ 0,16	

95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 16,04	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,22	
VALOR:					R\$ 0,22	

95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04297000	R\$ 12,86	R\$ 0,55
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,55	
VALOR:					R\$ 0,55	

95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02070000	R\$ 12,85	R\$ 0,26
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,26	
VALOR:					R\$ 0,26	

95324 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 16,78	R\$ 0,28
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,28	
VALOR:					R\$ 0,28	

95329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
--	--	--	--	--	--

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/09/2024	<b>BDI:</b>	125,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapagé - Ce	<b>FONTE:</b>	VERSO	<b>HORA:</b>	MES
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapagé - Itapagé - Ce	<b>SINAPI:</b>	026 / COM DESONERACAO	84,41%	47,88%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAGÉ	<b>SINAPI:</b>	020400 / COM DESONERACAO	85,06%	47,88%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica nº 09/05/2024/01-CE	<b>PROFILA:</b>	PROFILA	9,00%	

LICITAÇÃO  
FLS. 1708  
REVISÃO: ETE

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 15,98	R\$ 0,27
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,27	
VALOR:					R\$ 0,27	

**95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)**

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 16,78	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,22	
VALOR:					R\$ 0,22	

**95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)**

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04297000	R\$ 16,78	R\$ 0,72
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,72	
VALOR:					R\$ 0,72	

**95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)**

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002695	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02070000	R\$ 16,78	R\$ 0,34
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,34	
VALOR:					R\$ 0,34	

**.338 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)**

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 16,78	R\$ 0,40
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,40	
VALOR:					R\$ 0,40	

**95341 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)**

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 16,41	R\$ 0,27
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,27	
VALOR:					R\$ 0,27	

**95344 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	DATA:	17/06/2024	BDI: 20,00%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas questões prioritárias, no âmbito do Distrito do Município de Itapajé - Ce	VERSIÃO:		HORA:	MES
	LOCAL:	Rua Prefeito João Vieira, Distrito de Itatinga - Itapajé - Ce	SINAPI:	2024 - COM OBSERVAÇÃO	34,44%	47,49%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SINAPI:	2024-03 COM OBSERVAÇÃO	35,89%	47,87%
	NUMERO DA LICITAÇÃO:	Concorrência Eletrônica Nº 06/05/2024/01-CE	PROPOSTA:	PROPRIA	3,80%	0,00%
<b>LICITAÇÃO</b> <b>FLS. 1709</b> <b>MEMORIAL</b>						

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0004497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 15,24	R\$ 0,20
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,20	
VALOR:					R\$ 0,20	

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00957000	R\$ 16,71	R\$ 0,15
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,15	
VALOR:					R\$ 0,15	

95357 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 21,65	R\$ 0,28
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,28	
VALOR:					R\$ 0,28	

95358 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01885000	R\$ 16,71	R\$ 0,31
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,31	
VALOR:					R\$ 0,31	

95359 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004254	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	SINAPI	H	0,01885000	R\$ 30,46	R\$ 0,57
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,57	
VALOR:					R\$ 0,57	

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 21,24	R\$ 0,28
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,28	
VALOR:					R\$ 0,28	

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA-COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b> 17/06/2024	<b>BDI:</b> 25,50%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapagé - Ce	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>	
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira - Centro de Itapagé - Itapagé - Ce	SINAPI	2281	COMODORNIZAÇÃO	54,48%	47,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAGÉ	SINAPI	22452	COMODORNIZAÇÃO	95,50%	47,97%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 05.05.2024.01-CE	PROCESSO:	PROPPA	0,00%	0,00%	

**LICITAÇÃO**  
FLS. 1710  
MARCO etc

**95368 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)**

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004251 OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 16,24	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,24
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 0,24</b>

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

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 16,78	R\$ 0,40
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,40
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 0,40</b>

**95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)**

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 16,78	R\$ 0,28
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,28
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 0,28</b>

**95377 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)**

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005110 SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 16,78	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,22
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 0,22</b>

**95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)**

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 11,88	R\$ 0,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,29
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 0,29</b>

**95379 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)**

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006160 SOLDADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 16,78	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,22
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 0,22</b>

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	DATA:	17/06/2024	BDI: 20,90%
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras esportivas, na sede e nos distritos do Município de Itarajé - CE	FONTE:	VERBA	HORA: 44,48% MES: 47,48%
	LOCAL:	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itarajé - Itarajé-CE	SINAPI:	OBRA COM DEPRECIAÇÃO	85,88% 47,87%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITARAJÉ	PROCEB:	PROCEB	0,00% 0,00%
	NUMERO DA LICITAÇÃO:	Concorrência Eletrônica Nº 08.05.2024.01-CE	<b>LICITAÇÃO</b> FLS. 17/11 [Assinatura]		

**95385 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)**

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012869 TELHADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 16,98	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,22
VALOR:					R\$ 0,22

**95281 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF\_05/2023 (H)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004222 GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,43610000	R\$ 4,43	R\$ 6,36
TOTAL Material					R\$ 6,36
VALOR:					R\$ 6,36

**95282 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF\_05/2023 (CHP)**

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95281 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,36	R\$ 6,36
95278 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
95279 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
95280 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,38
TOTAL Serviço					R\$ 7,20
VALOR:					R\$ 7,20

**95278 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - DEPRECIAÇÃO. AF\_05/2023 (H)**

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010558 ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PÁS	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 5.519,25	R\$ 0,38
TOTAL Equipamento					R\$ 0,38
VALOR:					R\$ 0,38

**95279 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - JUROS. AF\_05/2023 (H)**

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010558 ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PÁS	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 5.519,25	R\$ 0,08
TOTAL Equipamento					R\$ 0,08
VALOR:					R\$ 0,08



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/05/2024	<b>BDI:</b>	25,82%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras esportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapagé - Ce	<b>FONTE:</b>	VERSÃO	<b>HORA:</b>	<b>MEIO:</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapagé - Itapagé-CE	SENAPR	328 - COM DESEMPENHO	84,40%	47,66%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAGÉ	SINAPI	328A01 - COM DESEMPENHO	85,00%	47,67%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06/25/2024-01-CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

**OBJETO: LICITAÇÃO**  
**FLS. 17/12**  
*Rafael*

### 95280 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF\_05/2023 (H)

Equipamento	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00019858 ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5.5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 5.510,25	R\$ 0,38
TOTAL Equipamento					R\$ 0,38
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 0,38</b>

### 88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)


Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
30037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043484 EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043460 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,85
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 7,92

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,78	R\$ 18,78
TOTAL Mão de Obra					R\$ 18,78

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,72	R\$ 0,72
TOTAL Serviço					R\$ 0,72
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 25,42</b>

### 88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043485 EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,05	R\$ 1,05
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043461 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 7,24

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 03	DATA:	17/05/2024	BDI: 25,92%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos bairros do Município de Itajaí - CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA: MES:	
	LOCAL:	Rua Prefeito José Vieira, Centro de Itajaí - Itajaí - CE	SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAJAÍ	SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:
	NUMERO DA LICITAÇÃO:	Concursos Eletrônicos Nº 06/25/2024/01-CE	SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000596 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HÓRISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,78	R\$ 16,78
TOTAL Mão de Obra					R\$ 16,78

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HÓRISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,34	R\$ 0,34
TOTAL Serviço					R\$ 0,34

**VALOR: R\$ 24,36**

#### 86885 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011681 ENGATE/RABICHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO, 1/2" X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,72	R\$ 5,72
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,00	R\$ 0,06
TOTAL Material					R\$ 5,78

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	R\$ 24,96	R\$ 3,71
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	R\$ 19,98	R\$ 0,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 4,67

**VALOR: R\$ 10,45**

#### C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m (M3)

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 18,4600	R\$ 48,8100
TOTAL Mão de Obra					R\$ 48,8100

**VALOR: R\$ 48,92**

#### 96536 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF\_01/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00300000	R\$ 28,34	R\$ 1,50
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01300000	R\$ 20,39	R\$ 0,26
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 1,76

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01670000	R\$ 7,07	R\$ 0,11
00004491 PONTALETE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,60500000	R\$ 8,76	R\$ 5,29
00009073 PREGO DE AÇO PÓLIDO COM CABEÇA 17 X 24 (2 1/4 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,02600000	R\$ 10,63	R\$ 0,27



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>BDI:</b>	25,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos bairros do Município de Itapaje - CE.	<b>FONTE:</b>	<b>VERGÃO:</b>	<b>FCRA:</b>	<b>MES:</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapaje - Itapaje - CE.	SEINFRA	128,1 COM DESONERAÇÃO	34,4%	47,4%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAJAJÉ	SINAPI	204,93 COM DESONERAÇÃO	36,9%	47,9%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06.05.2024/01-CE	PROFRA	PROFRA	2,30%	2,30%

**LICITAÇÃO**  
FLS. 17/14  
PUBLICADA

Material	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,05300000	R\$ 12,87	R\$ 0,68
00044517	SARRAFO 12,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,64700000	R\$ 3,08	R\$ 1,67
0006212	TABUA 12,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,13400000	R\$ 14,52	R\$ 16,46
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 20,81</b>	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47700000	R\$ 20,88	R\$ 9,95
88242	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,08800000	R\$ 24,79	R\$ 26,97
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 36,92</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 63,28</b>	

**99930 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MEDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2019 (UN)**

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO. MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 94,97	R\$ 94,97
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 94,97</b>	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00200000	R\$ 24,04	R\$ 24,08
88318	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 19,98	R\$ 10,00
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>					<b>R\$ 34,08</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 129,05</b>	

**1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X (M2)**

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	R\$ 26,9800	R\$ 11,9826
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 6,3400	R\$ 0,6340
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 12,0700	R\$ 24,1400
11728	PREGO 18X27 (2 1/2" X 10") (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 10,6500	R\$ 2,6625
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 4,5400	R\$ 6,9462
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 9,5800	R\$ 15,3280
<b>TOTAL Material:</b>					<b>R\$ 61,3035</b>	

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 25,7850
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 24,1800	R\$ 32,6160
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>R\$ 58,4010</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 119,70</b>	

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>SDI:</b>	25,02%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapajé - Ce.	<b>FONTE:</b>	VERBA	<b>HORA:</b>	MES
<b>LDCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapajé - Itapajé - Ce.	<b>SEINFRA:</b>	028,1 COM DEPRECIAÇÃO	<b>84,84%</b>	<b>47,40%</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	<b>SINAPI:</b>	392403 COM DEPRECIAÇÃO	<b>81,36%</b>	<b>47,97%</b>
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06.05.2024.01-CE	<b>PROFRA:</b>	PROFRA	<b>0,00%</b>	<b>0,00%</b>

**FLS. 1715**  
**LICITAÇÃO**  
**FEED**

**90279 GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8;2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF\_09/2021 (M3)**

Equipamento-Custo Horário	FONTE	UND	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	0,49310000	R\$ 0,26	R\$ 0,12
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	1,11380000	R\$ 1,43	R\$ 1,59
TOTAL Equipamento-Custo Horário					R\$ 1,71

Materia	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,63020000	R\$ 94,97	R\$ 59,85
30001106 CAL HIDRATADA CHI PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	15,12550000	R\$ 0,85	R\$ 12,85
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	420,15270000	R\$ 0,57	R\$ 239,48
00004720 PEDRA BRITADA N. 0. OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58820000	R\$ 91,14	R\$ 53,60
TOTAL Materia					R\$ 365,78

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60690000	R\$ 23,60	R\$ 37,92
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,54920000	R\$ 19,98	R\$ 50,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 88,85
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 456,34</b>

**89995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF\_09/2021 (M3)**

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,41480000	R\$ 25,11	R\$ 186,18
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,94320000	R\$ 19,98	R\$ 98,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 284,94

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90279 GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8;2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	1,20300000	R\$ 456,34	R\$ 548,97
TOTAL Serviço					R\$ 548,97
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 833,91</b>

**10626 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)**

Materia	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	R\$ 0,7500	R\$ 6,7715
12702 JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	R\$ 0,7500	R\$ 2,2854
TOTAL Materia					R\$ 30,3469

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>BDI:</b>	25,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapagé - Ce	<b>FONTE:</b>	VERSÃO	<b>HORA:</b>	MES
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapagé - Itapagé - Ce	SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	84,41%	47,46%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAGÉ	SINAPI	022400 COM DESONERAÇÃO	95,00%	47,67%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concórdia Eletrônica Nº 06/05/2024-01-CE	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

LICITAÇÃO  
FLS. 1716  
FRANCISCA

VALOR: R\$ 30,36

**10740 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)**

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
12791 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 100,9800	R\$ 100,9800
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	9,02860000	R\$ 0,7500	R\$ 6,7716
12702 JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	R\$ 0,7500	R\$ 2,2854
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	7,90000000	R\$ 0,7500	R\$ 5,9250
TOTAL Material					R\$ 137,2610

VALOR: R\$ 137,26

**93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF\_03/2016 (CHI)**

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,76	R\$ 23,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 23,76

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIACÃO AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,39	R\$ 0,39
93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS, AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
TOTAL Serviço					R\$ 0,48

VALOR: R\$ 24,24

**281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF\_03/2016 (CHP)**

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,76	R\$ 23,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 23,76

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIACÃO AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,39	R\$ 0,39
93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS, AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,37	R\$ 0,37
93280 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,57	R\$ 0,57
TOTAL Serviço					R\$ 1,42

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANDARA ESCOLA ANGELO VEIRA - LOTE 01	DATA:	17/06/2014	BDI: 25,00%
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapajé - Ce	FONTES:	VERSO	HORA
LOCAL:	Rua Prefeito José Vieira, Centro de Itapajé - Itapajé - Ce	SINAPI	99 / COM DEPRECIACAO	94,40%	47,40%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SINAPI	30401 / COM DEPRECIACAO	99,90%	47,67%
NUMERO DA LICITACAO:	Concorrência Eletrônica Nº 06.05.2014-01-CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

FLS. 1717  
LICITACAO  
MUNICIPAL  
VALOR: R\$ 25,58

**93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIACÃO. AF\_03/2016 (H)**

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 6.216,95	R\$ 0,39
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,39	
VALOR:					R\$ 0,39	

**93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF\_03/2016 (H)**

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 6.216,95	R\$ 0,09
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,09	
VALOR:					R\$ 0,09	

**93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF\_03/2016 (H)**

Equipamento	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 6.216,95	R\$ 0,37
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,37	
VALOR:					R\$ 0,37	

**93280 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF\_03/2016 (H)**

Especie	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
30002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,79000000	R\$ 0,74	R\$ 0,57
TOTAL Especies:					R\$ 0,57	
VALOR:					R\$ 0,57	

**93288 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF\_03/2016 (CHI)**

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 37,77	R\$ 37,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 37,77	
Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93283	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIACÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 72,58	R\$ 72,58
93296	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 10,34	R\$ 10,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO ANEXA A ESCOLA ANGELO VEIRA - LOZE 01	<b>DATA:</b> 17/06/2014	<b>BDI:</b> 25,02%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas na sede e nos distritos do Município de Itapajé - CE	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	
	<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira - Distrito de Itatinga - Itapajé-CE	<b>SINAPI:</b>	<b>CONDIÇÃO DE GERENCIAMENTO:</b>	<b>HORA:</b> 84,44%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	<b>SINAPI:</b>	<b>CONDIÇÃO DE GERENCIAMENTO:</b>	<b>DIÁRIO:</b> 47,48%
	<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06.05.2014-01-CE	<b>PRÓPRIA:</b>	<b>PRÓPRIA:</b>	<b>DIÁRIO:</b> 47,48%

**LICITAÇÃO**  
**FLS. 1718**  
**REVISÃO**

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
93284	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,58	R\$ 25,58
TOTAL Serviço						R\$ 138,50
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 146,27</b>

**93287 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF\_03/2016 (CHP)**

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88298 OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 37,77	R\$ 37,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 37,77

Serviço	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93283 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 72,58	R\$ 72,58
93296 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 10,34	R\$ 10,34
93284 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,58	R\$ 25,58
93285 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 116,68	R\$ 116,68
93286 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 9,62	R\$ 9,62
TOTAL Serviço					R\$ 234,80
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 272,67</b>

**93283 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - DEPRECIÇÃO. AF\_03/2016 (H)**

Equipamento	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004474 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	SINAPI	UN	0,00004000	R\$	R\$ 72,58
TOTAL Equipamento					R\$ 72,58
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 72,58</b>

**93296 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - IMPOSTOS E SEGUROS. AF\_03/2016 (H)**

Equipamento	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004474 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	SINAPI	UN	0,00000670	R\$	R\$ 10,34
TOTAL Equipamento					R\$ 10,34
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 10,34</b>

**93284 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - JUROS. AF\_03/2016 (H)**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANSELA VIEIRA - LOTE 01	DATA:	17/05/2024	BCI: 25,92%	
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos setores do Município de Itapajé - Ce	FONTE:	VERBA:	HORA: 468h	
	LOCAL:	Rua Prefeito José Viana, Distrito de Itapajé - Itapajé - Ce	SINAPI:	028 - COM DESTINAÇÃO:	54,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFETURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SINAPI:	028-03 COM REGENERAÇÃO:	55,66%	47,67%
	NUMERO DA LICITAÇÃO:	Concorrência Eletrônica Nº 06/05/2024 01-CE	PROPOSTA:	PROPOSTA:	0,00%	0,00%
					<b>LICITAÇÃO</b> <b>FLS. 1719</b> <i>[Assinatura]</i>	

Equipamento	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044474	SINAPI	UN	0,00001410	R\$	R\$ 25,58
TOTAL Equipamento					R\$ 25,58
VALOR:					R\$ 25,58

**93285 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MANUTENÇÃO. AF\_03/2016 (H)**

Equipamento	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044474	SINAPI	UN	0,00006430	R\$	R\$ 116,68
TOTAL Equipamento					R\$ 116,68
VALOR:					R\$ 116,68

**93286 GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF\_03/2016 (H)**

Especie	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	SINAPI	KWH	13,00000000	R\$ 0,74	R\$ 9,62
TOTAL Especie					R\$ 9,62
VALOR:					R\$ 9,62

**88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043499	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037370	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 7,93

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012673	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,78	R\$ 16,78
TOTAL Mão de Obra					R\$ 16,78

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99338	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,40	R\$ 0,40
TOTAL Serviço					R\$ 0,40
VALOR:					R\$ 25,11

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/05/2024	<b>BDI:</b> 25,92%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapajé - Ce	<b>FORNTE:</b>	VERSAO	<b>HORA:</b> MES
	<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Centro de Itapajé - Itapajé - Ce	<b>SERVICO:</b>	020 1 COM DESCRICAO	86,44% 47,44%
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	<b>SINAPI:</b>	20240100M DESSERVICAO	85,00% 47,07%
	<b>NUMERO DA LICITACAO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 05/05/2024 01-CE	<b>PROPOSTA:</b>	PROPOSTA	0,00% 0,00%
<b>LICITACAO</b> <b>FLS.</b> 1720 <b>INERICA</b>					

#### 01990 INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (UN)

Material	FORNTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038114	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES 10 A, 250 V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,46	R\$ 14,46
TOTAL Material					R\$ 14,46	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40200000	R\$ 21,33	R\$ 8,57
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40200000	R\$ 25,43	R\$ 10,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 18,78	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 33,24</b>	

#### 100716 JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF\_01/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93409	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHI DIURNO AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,03820000	R\$ 31,99	R\$ 1,22
93408	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHP DIURNO AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,01670000	R\$ 75,13	R\$ 1,17
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 2,39	

Material	FORNTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036785	GRANALHA DE AÇO ANGULAR (GRIT) PARA JATEAMENTO PENEIRA 1,41 A 1,19 MM (SAE G18)	SINAPI	SC26K	0,16000000	R\$ 100,79	R\$ 16,12
TOTAL Material					R\$ 16,12	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88308	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05390000	R\$ 29,22	R\$ 1,35
88318	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05350000	R\$ 19,98	R\$ 1,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 2,41	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 20,92</b>	

#### C1504 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra	FORNTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 19,4500	R\$ 116,7000
TOTAL Mão de Obra					R\$ 165,0200	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 159,08</b>	

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>BDI:</b>	25,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversos quadros correspondentes, na sede e nos distritos do Município de Itapajé - Ce	<b>FONTE:</b>	VERSÃO	<b>HORA:</b>	<b>VALOR:</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Centro de Itapajé - Itapajé - Ce	SEINFRA	625,1 COM DESEMBOLSAÇÃO	84,41%	47,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SINAPI	282403 COM DESEMBOLSAÇÃO	85,36%	47,97%
<b>NÚMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06.05.2024.01-CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

**LICITAÇÃO**  
FLS. 1721  
SUBCOTA 98

**12714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)**

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548 OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra					R\$ 21,2900
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 21,29</b>

**12716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)**

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12548 OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra					R\$ 21,2900
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 21,29</b>

**88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 7,00

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004755 MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,41	R\$ 16,41
TOTAL Mão de Obra					R\$ 16,41

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
55341 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,27	R\$ 0,27
TOTAL Serviço					R\$ 0,27
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 24,61</b>

**12715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)**

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12705 DLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	R\$ 3,7400	R\$ 4,2075
TOTAL Material					R\$ 4,2075
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 4,21</b>



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>BDI:</b>	25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapajuí - Ce	<b>FONTI:</b>	VERSÃO	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Centro de Itapajuí - Itapajuí - Ce	SEINFRA	626 F COM DESIGNAÇÃO	84,94%	47,49%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJUÍ	SINAPI	363402 DVM DESIGNAÇÃO	95,06%	47,87%
<b>NÚMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06/05/2024 01-CE	PROFRA	PROFRA	0,00%	0,00%

LICITAÇÃO  
FLS. 1722  
RUBRICA: *[assinatura]*

**12752 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)**

Material	QUANTIDADE	UNID.	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	1	L	SEINFRA	16,55000000	R\$ 3.7400	R\$ 62.2710
TOTAL Material						R\$ 62.2710
VALOR:						R\$ 62,27

**12754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)**

Material	QUANTIDADE	UNID.	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	1	L	SEINFRA	27,00000000	R\$ 3.7400	R\$ 100,9800
TOTAL Material						R\$ 100,9800
VALOR:						R\$ 100,98

**12775 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)**

Material	QUANTIDADE	UNID.	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	1	L	SEINFRA	14,10000000	R\$ 3.7400	R\$ 52,7340
TOTAL Material						R\$ 52,7340
VALOR:						R\$ 52,73

**12791 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)**

Material	QUANTIDADE	UNID.	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	1	L	SEINFRA	27,00000000	R\$ 3.7400	R\$ 100,9800
TOTAL Material						R\$ 100,9800
VALOR:						R\$ 100,98

**12841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)**

Material	QUANTIDADE	UNID.	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	1	L	SEINFRA	23,25000000	R\$ 3.7400	R\$ 86,9560
TOTAL Material						R\$ 86,9560
VALOR:						R\$ 86,96

**88278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares	QUANTIDADE	UNID.	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (DOLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1	H	SINAPI	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - DOLETADO CAIXA)	1	H	SINAPI	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372 EXAMES - HORISTA (DOLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1	H	SINAPI	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b> 17/06/2024	<b>BDI:</b> 23,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapajué - CE	<b>FONTE:</b> VERBA	<b>HORA:</b> MES
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itatingá - Itapajué - CE	<b>SINAPI:</b> 028 1 COM DEPRECIAÇÃO	64,48% 47,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJUÉ	<b>SINAPI:</b> 004 01 COM DEPRECIAÇÃO	95,99% 47,87%
<b>NÚMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 05/05/2024 01-CE	<b>PROGRAMA:</b> PROGRAMA	5,80% 9,30%

**LICITAÇÃO**  
**FLS.** 1723  
**PREÇO:** 81

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA 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\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 0,74

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,24	R\$ 15,24
TOTAL Mão de Obra					R\$ 15,24	


Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
TOTAL Serviço					R\$ 0,20	
VALOR:					R\$ 22,18	

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
88306	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,22	R\$ 25,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 25,22	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
93404	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIAÇÃO AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,32	R\$ 5,32
93405	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JUROS AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,45	R\$ 1,45
TOTAL Serviço					R\$ 6,77	
VALOR:					R\$ 31,99	

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
88306	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,22	R\$ 25,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 25,22	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
93404	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIAÇÃO AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,32	R\$ 5,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO ANEXA A ESCOLA ANGELA VEIRA - LOTE 01	DATA:	17/05/2024	BDI: 25,00%
	DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para execução de ODI's de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapajé - CE	ORÇAMENTO:	VERSÃO:	HORA: MES:
	LOCAL:	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapajé - Itapajé - CE	SINAPI:	128 (COM DEPRECIACÃO)	94,44% 47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SINAPI:	320*03 (COM DEPRECIACÃO)	95,00% 47,97%
NUMERO DA LICITAÇÃO:	Concórdia Eletrônica Nº 06.05.2024 01-CE	PROPOSTA:	REVISÃO:	0,00% 0,00%	<b>LICITAÇÃO</b> <b>FLS. 1724</b> <b>INDICADA: 92</b>

Item	Descrição	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total
93405	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JUROS - AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,45	R\$ 1,45
93406	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MANUTENÇÃO AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,04	R\$ 7,04
93407	MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 36,10	R\$ 36,10
TOTAL Serviços						R\$ 44,59
VALOR:						R\$ 75,13

93404 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIACÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00036522	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV	SINAPI	UN	0,00005000	R\$ 72.266,57	R\$ 3,61
00039813	MÁQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMÁTICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAÍDA, 280 L, DIAM. 670 MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CÔNICO ETC)	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 28.543,69	R\$ 1,71
TOTAL Equipamento:						R\$ 5,32
VALOR:						R\$ 5,32

93405 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JUROS - AF_05/2023 (H)						
Equipamento	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00036522	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV	SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 72.266,57	R\$ 1,03
00039813	MÁQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMÁTICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAÍDA, 280 L, DIAM. 670 MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CÔNICO ETC)	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 28.543,69	R\$ 0,42
TOTAL Equipamento:						R\$ 1,45
VALOR:						R\$ 1,45

93406 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAÍDA, CAPACIDADE 280 L, DIÂMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)						
Equipamento	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00036522	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PRESSÃO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTÊNCIA 63 CV	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 72.266,57	R\$ 5,05

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 03	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>BDI:</b>	25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, no 8900 e 9100, distrito do Município de Itapagé - Ce.	<b>FONTE:</b>	VENÃO	<b>HORA:</b>	MED
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapagé - Itapagé - Ce.	<b>SEINFRA:</b>	026 - COM DESGASTOS	54,44%	41,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAGÉ	<b>SINAPI:</b>	026-01 COM DESGASTOS	46,26%	47,67%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concórrencia Eletrônica Nº 06/05/2024/01-CE	<b>PROFISIA:</b>	PROFISIA	0,00%	1,00%

**FLS. 1235**  
**LIÇTADAÇÃO**  
**TRABALHO**

00039813	MAQUINA TIPO VASO/TANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL, P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. 670* MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16", MANGUEIRA 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 28.543,69	R\$ 1,99
					<b>TOTAL Equipamento</b>	<b>R\$ 1,99</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 7,04</b>

**93407 MÁQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/16" , MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF\_05/2023 (H)**

Materia	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
09004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-300	SINAPI	L	7,88253000	R\$ 4,58	R\$ 36,10
					<b>TOTAL Material</b>	<b>R\$ 36,10</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 36,10</b>

**12753 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)**

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
					<b>TOTAL Mão de Obra</b>	<b>R\$ 28,8100</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 28,81</b>

**12755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)**

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
					<b>TOTAL Mão de Obra</b>	<b>R\$ 28,8100</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 28,81</b>

**12823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)**

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
					<b>TOTAL Mão de Obra</b>	<b>R\$ 21,2900</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 21,29</b>

**12776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)**

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12550	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
					<b>TOTAL Mão de Obra</b>	<b>R\$ 21,2900</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 21,29</b>

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELO VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/08/2024	<b>BDI:</b>	25,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de duas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapajé - CE.	<b>FONTE:</b>	VERSÃO	<b>HORA:</b>	MES
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Viana - Distrito de maringá - Itapajé-ce	<b>SINAPI:</b>	028 - COM DESEMBOLSAMENTO	<b>04 48%</b>	<b>47 48%</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	<b>SINAPI:</b>	202480 COM DESEMBOLSAMENTO	<b>05 88%</b>	<b>47 87%</b>
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 05.05.2524.01-CE	<b>PROPRIA:</b>	PROPRIA	<b>0 90%</b>	<b>0 90%</b>

**LICITAÇÃO**  
FLS. 1726  
RUBRICA *[assinatura]*

**12781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)**

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12554 OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra					R\$ 28,8100
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 28,81</b>

**12792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)**

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12555 OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900
TOTAL Mão de Obra					R\$ 21,2900
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 21,29</b>

**12842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)**

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12552 OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100
TOTAL Mão de Obra					R\$ 28,8100
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 28,81</b>

**88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043484 FERRAMENTAS - FAMÍLIA 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\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 6,74

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,71	R\$ 16,71
TOTAL Mão de Obra					R\$ 16,71

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,15	R\$ 0,15
TOTAL Serviço					R\$ 0,15



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	13/05/2024	<b>BDI:</b>	25,00%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapagé - Ce.	<b>FONTE:</b>	VERSO	<b>HORA:</b>	MES
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Centro de Itapagé - Itapagé-Ce.	<b>SINAPI:</b>	SEM 1 COM DESONERACAO	<b>84,44%:</b>	<b>47,44%</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAGÉ	<b>SINAPI:</b>	SEM 1 COM DESONERACAO	<b>85,06%:</b>	<b>47,67%</b>
<b>NUMERO DA LICITACAO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06/05/2024/01-CE	<b>PRÓPRIA:</b>	PRÓPRIA	<b>0,00%:</b>	<b>0,00%</b>

LICITAÇÃO  
FLS. 1727  
BANCALIA - [assinatura]

VALOR: R\$ 23.60

### 88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
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\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,74

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,65	R\$ 21,65
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,65

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
TOTAL Serviço:						R\$ 0,28

VALOR: R\$ 28,67

### 88295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
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\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,74

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,71	R\$ 16,71
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,71

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95355	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>BDI:</b>	29,02%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapajé - Ce.	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de mangá - Itapajé - Ce.	SINAPI	02 - COM DECONEXÃO	54,48%	47,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SINAPI	3024 01 COM DECONEXÃO	58,96%	47,67%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 05/05/2024/01-CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	8,56%	8,85%

LICITAÇÃO  
FLS. 1738

RUBRICA

TOTAL Serviço	R\$ 0,31
VALOR:	R\$ 23,78

**88296 OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,88	R\$ 0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043484	FERRAMENTAS - FAMÍLIA 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\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 6,74

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004254	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 30,45	R\$ 30,45
TOTAL Mão de Obra						R\$ 30,45

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88359	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,57	R\$ 0,57
TOTAL Serviço						R\$ 0,57
VALOR:						R\$ 37,77

**88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,88	R\$ 0,88
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043484	FERRAMENTAS - FAMÍLIA 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\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 6,74

Mão de Obra		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,24	R\$ 21,24
TOTAL Mão de Obra						R\$ 21,24

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	--	-------	-----	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/05/2024	<b>ROI:</b>	25,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapajé - Ce.	<b>FONTE:</b>	VERSÃO	<b>HORA:</b>	<b>VALOR:</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itabingo - Itapajé - Ce.	SINAPI	02/1 COM DESONERACAO	94,44%	47,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SINAPI	2024/01 COM DESONERACAO	25,00%	47,97%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06/05/2024/01-CE	PROPRIA	PROMPTA	0,00%	0,00%

LICITAÇÃO  
FLS. 17/29  
RUBRICA: [assinatura]

95368	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
					TOTAL Serviço	R\$ 0,28
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 28,26</b>

**88306 OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39	
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86	
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34	
00043454 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\$ 0,04	R\$ 0,04	
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10	
					TOTAL Encargos Complementares	R\$ 8,74

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004251 OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,24	R\$ 18,24	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 18,24

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95368 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24	
					TOTAL Serviço	R\$ 0,24
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 26,22</b>

**9309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39	
00043488 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24	
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34	
00043454 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82	
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04	
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10	
					TOTAL Encargos Complementares	R\$ 7,93

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,78	R\$ 16,78	
					TOTAL Mão de Obra	R\$ 16,78





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>BDI:</b>	25,02%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapagé - Ce	<b>ORÇAMENTO:</b>	<b>VERBA:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapagé - Itapagé-Ce	SEINFRA	100% COM DEGENERAÇÃO	94,44%	47,40%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAGÉ	SINAPI	30% COM DEGENERAÇÃO	85,80%	47,57%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06 05 2024 01-CE	PROPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

LICITAÇÃO  
FLS. 1730  
RUBRICA

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,40	R\$ 0,40
TOTAL Serviço					R\$ 0,40
VALOR:					R\$ 25,11

### 10645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

Materia	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2000	R\$ 21,2000
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 0,7500	R\$ 1,8802
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 0,7500	R\$ 0,3134
TOTAL Materia					R\$ 23,48
VALOR:					R\$ 23,48

### 10759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

Materia	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2000	R\$ 21,2000
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 0,7500	R\$ 1,8802
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 0,7500	R\$ 0,3134
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,39270000	R\$ 0,7500	R\$ 1,0445
TOTAL Materia					R\$ 24,52
VALOR:					R\$ 24,53

### 97734 PEÇA RETANGULAR PRE-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF\_03/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693 SERRA CIRCULAR DE BANÇADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,70430000	R\$ 26,34	R\$ 19,95
91692 SERRA CIRCULAR DE BANÇADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,48770000	R\$ 29,39	R\$ 14,33
90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHI	16,09170000	R\$ 0,37	R\$ 6,69
90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHP	6,93900000	R\$ 0,99	R\$ 6,86
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 47,83

Materia	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358 CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,94040000	R\$ 43,75	R\$ 84,89
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,08330000	R\$ 7,07	R\$ 0,58
00020247 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,43680000	R\$ 11,54	R\$ 5,03

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO, ANEXA A ESCOLA ANGELA VEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>BDI:</b>	25,92%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversos quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapajé - Ce	<b>FONTE:</b>	VERSÃO	<b>HORA:</b>	<b>MES</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Itapajé - Itapajé - Ce	<b>SINAPI:</b>	2021 COM OBRAS DE MANUTENÇÃO	04,44%	47,45%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	<b>SINAPI:</b>	2020 COM OBRAS DE MANUTENÇÃO	85,98%	47,57%
<b>NUMERO DA LICITAÇÃO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 06/05/2024-01/CE	<b>PROFMA:</b>	PROFMA	0,00%	0,00%

**LICITAÇÃO**  
FLS. 1331  
Inscrição 1331

00004517	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	5,62830000	R\$ 3,06	R\$ 17,22
					<b>TOTAL Material</b>	<b>R\$ 107,72</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19200000	R\$ 20,86	R\$ 24,06
88281	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,95000000	R\$ 24,04	R\$ 143,27
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,34980000	R\$ 25,11	R\$ 787,19
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,34980000	R\$ 19,98	R\$ 626,37
					<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares</b>	<b>R\$ 1.091,09</b>

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM AF_09/2022	SINAPI	KG	27,89880000	R\$ 13,26	R\$ 369,93
94971	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	R\$ 396,58	R\$ 475,90
					<b>TOTAL Serviço</b>	<b>R\$ 845,83</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 2.581,54</b>

**97735 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF\_03/2024 (M3)**

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,42260000	R\$ 28,34	R\$ 11,97
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,31300000	R\$ 29,39	R\$ 9,19
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CHI	12,77880000	R\$ 0,37	R\$ 4,72
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CHP	4,88650000	R\$ 0,99	R\$ 4,83
					<b>TOTAL Equipamento Custo Horário</b>	<b>R\$ 20,71</b>

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,31120000	R\$ 43,75	R\$ 57,36
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,05670000	R\$ 7,07	R\$ 0,40
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 1 3/8)	SINAPI	KG	0,26190000	R\$ 11,54	R\$ 3,02
00004517	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	4,47700000	R\$ 3,06	R\$ 13,69
					<b>TOTAL Material</b>	<b>R\$ 74,47</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73950000	R\$ 20,86	R\$ 15,34

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
		OBRA:	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO ANEXA A ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	DATA:	17/05/2024	BDI:	25,50%
DESCRIÇÃO:	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itapajé - Ce	FUNTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:		
LOCAL:	Rua Prefeito José Vieira, Distrito de Ingaíba - Itapajé - Ce	SINAPI:	SEM 1 COM DESONERACAO	84,44%	47,46%		
CIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPAJÉ	SINAPI:	SEM 03 COM DESONERACAO	85,06%	47,67%		
NUMERO DA LICITACAO:	Concorrência Eletrônica Nº 06/05/2024/01-CE	PROPRIA:	PROPRIA	0,00%	0,00%		

LICITACAO  
FLS. 1732  
*[assinatura]*

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 24,04	R\$ 88,41
88328	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 25,11	R\$ 88,40
88318	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 15,98	R\$ 44,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 1.118,14

Serviço	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM AF 08/2022	SINAPI	KG	28,93690000	R\$ 13,26	R\$ 383,70
94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2:1,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA/ MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	R\$ 408,12	R\$ 489,74
TOTAL Serviço						R\$ 873,44
VALOR:						R\$ 2.096,66

#### 88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,73	R\$ 1,73
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,97	R\$ 1,97
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 9,57

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,78	R\$ 16,78
TOTAL Mão de Obra						R\$ 16,78

Serviço	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
TOTAL Serviço						R\$ 0,28
VALOR:						R\$ 26,63

#### 100719 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCAO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMÃO). AF\_01/2020\_PE (M2)

Materiais	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,05750000	R\$ 15,75	R\$ 0,90
00007307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	SINAPI	L	0,19800000	R\$ 30,23	R\$ 5,78
TOTAL Material						R\$ 6,68

Mão de Obra com Encargos Complementares	FUNTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

<b>OBRA:</b>	CONCLUSÃO DE QUADRA COBERTA COM VESTIÁRIO ANEXA À ESCOLA ANGELA VIEIRA - LOTE 01	<b>DATA:</b>	17/06/2024	<b>BDI:</b>	25,50%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	Contratação de empresa especializada para execução de obra de reforma e conclusão de diversas quadras poliesportivas, na sede e nos distritos do Município de Itajaí - CE.	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MED:</b>
<b>LOCAL:</b>	Rua Prefeito José Vieira, Centro de Itajaí - Itajaí - CE	SINAPI	02E1 COM DESONERACAO	84,44%	47,48%
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAJAÍ	SINAPI	02B02 LUBR DESONERACAO	91,00%	47,01%
<b>NUMERO DA LICITACAO:</b>	Concorrência Eletrônica Nº 08.05.2024-01-CE	PROFILA	PROFILA	0,00%	0,00%

LICITACAO

FLS. 1733

RUBRICA

00212	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	R\$ 26,63	R\$ 1,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 1,69
VALOR:						R\$ 8,35

**90823 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2019 (UN)**

Material	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432 DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,8 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 22,58	R\$ 67,74
00011055 PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,06	R\$ 1,18
00010555 PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (BARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 215,98	R\$ 215,98
TOTAL Material					R\$ 284,90

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00201 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,67800000	R\$ 24,04	R\$ 40,33
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83900000	R\$ 19,98	R\$ 16,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 57,09
VALOR:					R\$ 341,99

**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 (M3)**

Equipamento Custo Horário	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTENCIA 4 CV - CHI DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03020000	R\$ 28,97	R\$ 0,87
91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTENCIA 4 CV - CHP DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03250000	R\$ 34,24	R\$ 1,11
5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN 8.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO AF_08/2014	SINAPI	CHI	0,39830000	R\$ 51,64	R\$ 15,92
5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN 8.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO AF_08/2014	SINAPI	CHP	0,06170000	R\$ 113,42	R\$ 6,99
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 24,89

Material	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,10000000	R\$ 93,75	R\$ 103,12
TOTAL Material					R\$ 103,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44400000	R\$ 25,11	R\$ 11,14
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56600000	R\$ 19,98	R\$ 13,30