

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



<b>OBRA:</b>	(CP 2023.03.22.1/2023) SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	<b>DATA :</b> 02/05/2023	<b>BDI :</b> 29,07%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
		<b>REF.</b>	

SBC	2023/04 - Fortaleza	113,90%	-	04/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	83,55%	-	01/2023
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



### 91689 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF\_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00000750	1.415,87	0,01
TOTAL Equipamento:					0,01
<b>VALOR:</b>					<b>0,01</b>

### 88441 - JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos Complementares:					6,41

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044503 JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	10,93	10,93
TOTAL Mão de Obra:					10,93

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95390 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
TOTAL Serviço:					0,04
<b>VALOR:</b>					<b>17,38</b>

### 88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,15	1,15
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,56	0,56
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos Complementares:					6,29

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	10,37	10,37
TOTAL Mão de Obra:					10,37

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

<b>OBRA:</b>	(CP 2023.03.22.1/2023) SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	<b>DATA :</b> 02/05/2023	<b>BDI :</b> 29,07%				
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	<b>FORTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SBC	2023/04 - Fortaleza	113,90%	-	04/2023	
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	
		SICRE	2022/09 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2023	
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
		<b>TOTAL Serviço:</b>				0,17	
		<b>VALOR:</b>				<b>16,83</b>	

### 88247 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,07	1,07
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						6,43

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,63	11,63
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						11,63

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,35	0,35
<b>TOTAL Serviço:</b>						0,35
<b>VALOR:</b>						<b>18,41</b>

### 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		FORTE	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_10/2014	SINAPI	CHI	3,56000000	0,34	1,21
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,08000000	1,83	1,98
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>						3,19

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,02000000	126,42	128,95
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	343,52000000	0,67	230,16
<b>TOTAL Material:</b>						359,11

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,64000000	17,54	81,39
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						81,39
<b>VALOR:</b>						<b>443,69</b>

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

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



<b>OBRA:</b>	(CP 2023.03.22.1/2023) SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	<b>DATA:</b> 02/05/2023	<b>BDI:</b> 29,07%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SBC	2023/04 - Fortaleza
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2020/10 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			113,90%
			83,85%
			88,81%
			-
			83,55%
			0,00%
			0,00%
			04/2023
			05/2021
			03/2017
			01/2023
			10/2022



I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,00000000	18,74	18,74
					<b>RUBRICA</b>	<b>TOTAL Mão de Obra:</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>18,74</b>

### C4427 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	18,88	56,64
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	50,40	50,40
I8273	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 m)	SEINFRA	UN	1,00000000	124,91	124,91
<b>TOTAL Material:</b>					<b>231,95</b>	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	16,77	42,76
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	20,77	52,96
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>95,72</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>327,67</b>	

### 95351 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK	SINAPI	H	0,01330000	11,52	0,15
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>					<b>0,15</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>0,15</b>	

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,03000000	4,79	4,93
<b>TOTAL Material:</b>					<b>4,93</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>4,93</b>	

### I0725 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	18,74	18,74
I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	4,13	4,13
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	8,24100000	0,96	7,91
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,47970000	0,96	0,46
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	10,40970000	0,96	9,99
<b>TOTAL Material:</b>					<b>41,23</b>	
<b>VALOR:</b>					<b>41,23</b>	

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



<b>OBRA:</b>	(CP 2023.03.22.1/2023) SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	<b>DATA:</b> 02/05/2023	<b>BDI:</b> 29,07%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SBC	2023/04 - Fortaleza
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/08 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			04/2023
			05/2021
			03/2017
			01/2023
			10/2022
			0,00%
			0,00%



### 87298 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF\_08/2019 (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	3,39000000	0,34	1,15
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	1,03000000	1,83	1,88
TOTAL Equipamento Custo Horário:						3,03

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,27000000	124,80	158,50
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	573,61000000	0,67	384,32
TOTAL Material:					542,82	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,42000000	17,54	77,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					77,53	
<b>VALOR:</b>					<b>623,38</b>	

### 95308 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00940000	10,33	0,10
TOTAL Mão de Obra:					0,10	
<b>VALOR:</b>					<b>0,09</b>	

### 91692 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF\_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,18	20,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					20,18	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,25	1,25
TOTAL Serviço:					1,43	
<b>VALOR:</b>					<b>21,61</b>	

### 88858 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF\_06/2014 (H)

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBRA:</b>	(CP 2023.03.22.1/2023) SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	<b>DATA:</b> 02/05/2023	<b>BDI:</b> 29,07%		
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>		
	<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	<b>HORA</b>	<b>MES</b>		
			<b>REF.</b>			
		SBC	2023/04 - Fortaleza	113,90%	-	04/2023
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/11 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2023
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,46%	10/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00000760	448.323,14	3,41
TOTAL Equipamento:					3,41
<b>VALOR:</b>					<b>3,40</b>

### C0034 - ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETO ESTRUTURAL (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2421 SIKA 1	SEINFRA	KG	7,92000000	5,27	41,74
TOTAL Material:					41,74
<b>VALOR:</b>					<b>41,74</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	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	20,27	0,51
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,81600000	0,21	0,59
TOTAL Material:					1,10

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01720000	16,83	0,29
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10550000	22,29	2,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					2,64

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92799 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	12,25	12,25
TOTAL Serviço:					12,25
<b>VALOR:</b>					<b>15,99</b>


### 91529 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. 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	14.869,44	0,79
TOTAL Equipamento:					0,79
<b>VALOR:</b>					<b>0,79</b>

### 91630 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS. AF\_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044056 CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	380.723,37	2,74

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

	<b>OBRA:</b>	(CP 2023.03.22.1/2023) SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	<b>DATA:</b> 02/05/2023	<b>BDI:</b> 29,07%
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	<b>FONTES:</b>	<b>VERSÃO:</b>
	<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>

REF.	MES	HORA	VERGÃO	FONTES
04/2023	-	113,90%	2023/04 - Fortaleza	SBC
05/2021	47,76%	83,85%	027.1 COM DESONERAÇÃO	SEINFRA
03/2017	-	80,81%	2016/11 COM DESONERAÇÃO	SICRO 2
01/2023	-	-	2022/10 COM DESONERAÇÃO	SICRO
10/2022	47,46%	83,56%	2022/09 COM DESONERAÇÃO	SINAPI
	0,00%	0,00%	0,00%	Composição

00010712	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000738	UBRICA113.963,28	0,83
<b>TOTAL Equipamento:</b>						<b>3,57</b>
<b>VALOR:</b>						<b>3,57</b>

### 88264 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,07	1,07
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
<b>TOTAL Encargos Complementares:</b>						<b>6,43</b>

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,69	15,69
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>15,69</b>

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,47	0,47
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>0,47</b>
<b>VALOR:</b>						<b>22,59</b>

### 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		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,18	20,18
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>20,18</b>

Serviço		FONTES	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	0,79	0,79
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,99	0,99
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	4,93	4,93
<b>TOTAL Serviço:</b>						<b>6,82</b>

**VALOR:** **27,00**

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



<b>OBRA:</b>	(CP 2023.03.22.1/2023) SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	<b>DATA:</b> 02/05/2023	<b>BDI:</b> 29,07%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	<b>COMPOSIÇÃO:</b>	
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE		

FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SBC	2023/04 - Fortaleza	113,90%	-	04/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	83,85%	-	01/2023
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,46%	10/2022
Composição		PRÓPRIA	0,08%	0,00%



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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117 CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01200000	11,63	0,14
TOTAL Mão de Obra:					0,14
<b>VALOR:</b>					<b>0,13</b>

### 91693 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - 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	20,18	20,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					20,18

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL Serviço:					0,11
<b>VALOR:</b>					<b>20,29</b>

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	124,80	133,54
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	0,67	323,58
TOTAL Material:					457,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	16,83	144,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					144,23
<b>VALOR:</b>					<b>601,35</b>

# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

<b>OBRA:</b>	(CP 2023.03.22.1/2023) SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE				
<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE				
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE				
<b>DATA :</b>	02/05/2023	<b>VERSÃO</b>	02/05/2023	<b>BDI :</b>	29,07%
<b>FONTE</b>	SBC	<b>HORA</b>	113,90%	<b>MES</b>	04/2023
	SEINFRA	<b>COM DESONERAÇÃO</b>	83,85%	<b>DATA REF.</b>	05/2021
	SICRO 2	<b>COM DESONERAÇÃO</b>	88,81%		03/2017
	SICRO NOVO	<b>COM DESONERAÇÃO</b>	-		01/2023
	SINAPI	<b>COM DESONERAÇÃO</b>	83,55%	<b>47,46%</b>	10/2022
	Composições PRÓPRIA 0,00%				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	1.800,00	24,74	44.532,00	8,87	8,87	A
C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	450,00	44,15	19.867,50	3,96	12,82	A
C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	Serviço	M2	28,00	654,49	18.325,72	3,65	16,47	A
C1910	PINTURA P/ISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	Serviço	M2	600,00	29,60	17.760,00	3,54	20,01	A
C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	Serviço	M2	800,00	18,43	14.744,00	2,94	22,95	A
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	250,00	56,84	14.210,00	2,83	25,78	A
C2199	RETELHAMENTO C/ OUTROS TIPOS DE TELHA MAT. FIXAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M2	250,00	55,55	13.887,50	2,77	28,54	A
C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	Serviço	M2	900,00	12,49	11.241,00	2,24	30,78	A
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	40,00	273,29	10.931,60	2,18	32,96	A
C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	80,00	107,46	8.596,80	1,71	34,67	A
94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M3	9,00	823,63	7.412,67	1,48	36,15	A
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	Serviço	M2	150,00	48,36	7.254,00	1,44	37,59	A
C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	80,00	89,25	7.140,00	1,42	39,01	A
C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	70,00	95,43	6.680,10	1,33	40,34	A
C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	10,00	663,01	6.630,10	1,32	41,66	A
C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	90,00	67,54	6.078,60	1,21	42,87	A
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	Serviço	M2	400,00	15,17	6.068,00	1,21	44,08	A
C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	Serviço	M2	20,00	300,99	6.019,80	1,19	45,28	A
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	20,00	292,27	5.845,40	1,16	46,45	A
C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	Serviço	M2	100,00	56,88	5.688,00	1,13	47,58	A
C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	50,00	113,09	5.654,50	1,13	48,71	A
C4726	CERCA/GRADIL NYLOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M	15,00	366,73	5.500,95	1,09	49,80	A





# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

<b>OBRA:</b>	(CP 2023.03.22.1/2023) SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE				
<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE				
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE				
<b>DATA :</b>	02/05/2023	<b>BDI :</b>	29,07%		
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>DATA REF.</b>	
SBC	2023/04 - Fortaleza	113,90%	-	04/2023	
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
SICRO 2	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	
SICRO NOVO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	01/2023	
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022	
Composições PRÓPRIA 0,00% 0,00%					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C4507	PAREDE DE BLOCO DE GESSO STAND, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	M2	80,00	68,15	5.452,00	1,09	50,89	B
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M2	70,00	76,02	5.321,40	1,06	51,94	B
C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	450,00	11,37	5.116,50	1,02	52,96	B
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	600,00	7,90	4.740,00	0,94	53,91	B
C4533	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP	SEINFRA	Serviço	M	303,00	15,06	4.563,18	0,91	54,82	B
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm	SEINFRA	Serviço	M2	80,00	55,23	4.418,40	0,88	55,70	B
87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	100,00	42,35	4.235,00	0,84	56,54	B
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M2	150,00	27,65	4.147,50	0,83	57,37	B
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	80,00	51,12	4.089,60	0,81	58,18	B
C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	Serviço	UN	30,00	132,22	3.966,60	0,79	58,97	B
C3022	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES	SEINFRA	Serviço	M2	150,00	26,43	3.964,50	0,79	59,76	B
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M2	150,00	26,42	3.963,00	0,79	60,55	B
C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	976,49	3.905,96	0,78	61,33	B
C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	Serviço	UN	25,00	153,90	3.847,50	0,77	62,09	B
C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	Serviço	M	250,00	15,36	3.840,00	0,76	62,86	B
C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	SEINFRA	Serviço	M2	50,00	76,29	3.814,50	0,76	63,62	B
CPMH04	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X60 CM LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO-UN	Composição	Serviço	UN	8,00	473,42	3.787,36	0,75	64,37	B
C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	Serviço	M	40,00	92,66	3.706,40	0,74	65,11	B
91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	300,00	12,33	3.699,00	0,73	65,85	B
C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA ( 2 X 16 W)	SEINFRA	Serviço	UN	30,00	116,15	3.484,50	0,69	66,54	B
C1993	PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACCESSÓRIOS)	SEINFRA	Serviço	M2	8,00	430,93	3.447,44	0,69	67,23	B
101732	PISO EM PEDRA ARDÓSIA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	30,00	112,01	3.360,30	0,67	67,90	B



# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

**OBRA:** (OP 2023.03.22.1/2023) SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

**DESCRIÇÃO:** SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

**DATA:** 02/05/2023

**BDI:** 29,07%

**VERSÃO:** 2023004 - Fortaleza

**DATA REF.:** 04/2023

**FONTE:** SBC

**HORA:** 113,90%

**MES:** -

**SEINFRA:** 027,1 COM DESONERAÇÃO

**83,85%** 47,76%

**05/2021**

**SICRO 2:** 2016/11 COM DESONERAÇÃO

**88,81%** -

**03/2017**

**SICRO NOVO:** 2022/10 COM DESONERAÇÃO

**-**

**01/2023**

**SINAPI:** 2022/09 COM DESONERAÇÃO

**83,55%** 47,46%

**10/2022**

**Composições:** PROPRIA

**0,00%** 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C3036	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO CIBLOKRET REAPROVEITADO	SEINFRA	Serviço	M2	160,00	20,50	3.280,00	0,65	68,55	B
C1863	PEDRA CARIPI ESP. = 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	Serviço	M2	50,00	64,61	3.230,50	0,64	69,19	B
C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X 2,10)m	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	1.075,35	3.226,05	0,64	69,83	B
C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	Serviço	M2	150,00	21,30	3.195,00	0,64	70,47	B
C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	Serviço	M2	5,00	560,68	2.803,40	0,56	71,03	B
C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	Serviço	M2	200,00	13,91	2.782,00	0,55	71,58	B
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	922,50	2.767,50	0,55	72,13	B
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TÍJolos S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	40,00	68,25	2.730,00	0,54	72,68	B
91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SEINFRA	Serviço	M	300,00	8,71	2.613,00	0,52	73,20	B
C4740	RECUPERAÇÃO CONCRETO, S/REFORÇO RECONSTITUIÇÃO C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA ESP =25MM	SINAPI	Serviço	M2	7,00	356,21	2.493,47	0,50	73,69	B
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	10,00	247,18	2.471,80	0,49	74,19	B
C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	484,40	2.422,00	0,48	74,67	B
94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	4,00	604,51	2.418,04	0,48	75,15	B
C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	566,79	2.267,16	0,45	75,60	B
CPMH03	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30X30X50 CM.LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO-UN	Composição	Serviço	UN	8,00	280,90	2.247,20	0,45	76,05	B
C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	748,80	2.246,40	0,45	76,50	B
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	Serviço	M3	80,00	27,94	2.235,20	0,45	76,94	B
C3538	PORTA TIPO FICHA (0,80X2,10)m - ROLADA MADEIRA MISTA - COMPLETA C/FECHADURA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	542,80	2.171,20	0,43	77,37	B
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	Serviço	M2	15,00	142,62	2.139,30	0,43	77,80	B
C0384	BATE-MACAS EM MADEIRA BOLEADA	SEINFRA	Serviço	M	15,00	142,18	2.132,70	0,42	78,23	B
C2445	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6mm, INCLINAÇÃO 27%	SEINFRA	Serviço	M2	40,00	53,15	2.126,00	0,42	78,65	B
C1454	HERBICIDA ESTERILIZANTE DE SOLO	SEINFRA	Serviço	M2	600,00	3,50	2.100,00	0,42	79,07	B
C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	M	50,00	39,97	1.998,50	0,40	79,47	B
C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	957,92	1.915,84	0,38	79,85	B



# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

**OBRA:** (CP 2023.03.22.1/2023) SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

**DESCRIÇÃO:** SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

**DATA:** 02/05/2023

**VERSÃO:** 2023004 - Fortaleza

**BDI:** 29,07%

**FORTE:** SBC

**HORA:** 113,90%

**MES:** 04/2023

**DATA REF.:** 04/2023

**SICRO 1:** 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

**SICRO 2:** 2016/11 COM DESONERAÇÃO 88,81% - 03/2017

**SICRO NOVO:** 2022/10 COM DESONERAÇÃO - 01/2023

**SINAPI:** 2022/09 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 10/2022

**Composições:** PRÓPRIA 0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	Serviço	M2	120,00	15,93	1.911,60	0,38	80,23	C
C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	191,15	1.911,50	0,38	80,61	C
C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	946,86	1.893,72	0,38	80,99	C
C1886	PÉRGOLAS PRÉ-MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP. = 5cm	SEINFRA	Serviço	M2	3,00	621,51	1.864,53	0,37	81,36	C
98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	UN	30,00	60,07	1.802,10	0,36	81,72	C
102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR)/ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO. 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	80,00	22,47	1.797,60	0,36	82,07	C
C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	Serviço	M3	2,00	889,23	1.778,46	0,35	82,43	C
91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	300,00	5,90	1.770,00	0,35	82,78	C
C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	Serviço	M2	3,00	561,71	1.685,13	0,34	83,12	C
CPMH05	QUADRO DE COMANDO E PROTEÇÃO DE SOBREPOR EM CHAPA METÁLICA PARA BOMBA TRIFÁSICA DE 1.0 CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Serviço	UN	1,00	1.646,30	1.646,30	0,33	83,44	C
C2717	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	Serviço	M3	3,00	546,03	1.638,09	0,33	83,77	C
C0350	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	407,98	1.631,92	0,32	84,09	C
100902	LÂMPADA TUBULAR LED DE 9/10 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	SINAPI	Serviço	UN	50,00	30,95	1.547,50	0,31	84,40	C
98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	UN	1,00	1.538,91	1.538,91	0,31	84,71	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	8,00	189,32	1.514,56	0,30	85,01	C
C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	SEINFRA	Serviço	M2	25,00	60,42	1.510,50	0,30	85,31	C
C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	M	10,00	149,95	1.499,50	0,30	85,61	C
C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	Serviço	M3	10,00	148,70	1.487,00	0,30	85,91	C
C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	Serviço	M	50,00	29,25	1.462,50	0,30	86,21	C
C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	481,69	1.445,07	0,29	86,49	C
C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	204,45	1.431,15	0,29	86,77	C
97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	Serviço	UN	10,00	142,27	1.422,70	0,28	87,05	C
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	10,00	140,97	1.409,70	0,28	87,33	C
C0925	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	Serviço	M	10,00	139,60	1.396,00	0,28	87,61	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	900,00	1,51	1.359,00	0,27	87,88	C



# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

**OBRA:** (CP 2023.03.22.1/2023) SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

**DESCRIÇÃO:** SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

**DATA:** 02/05/2023

**VERSÃO:** 202304 - Fortaleza

**BDI:** 29,07%

**COMPOSIÇÕES:** PROPRIA 0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C3444	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ SIKA E IGOL P/CX. D'ÁGUA	SEINFRA	Serviço	M2	20,00	67,59	1.351,80	0,27	88,15	C
C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	Serviço	M2	20,00	67,58	1.351,60	0,27	88,42	C
CPMH02	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO COM CAPACIDADE PARA ATÉ 12 DISJUNTORES TIPO DIN- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - UN	Composição	Serviço	UN	3,00	448,52	1.345,56	0,27	88,69	C
C1675	LUMINÁRIA TIPO GLOBO VIDRO C/ LÂMPADA MISTA, ATÉ 160W	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	131,68	1.316,80	0,26	88,95	C
C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	130,00	10,12	1.315,60	0,26	89,21	C
C4931	TOMADA DUPLA DE PISO PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-6E, COMPLETA (PLACA/TAMPA EM LATÃO 4"x4", COM 2 CONECTORES, EXCETO CAIXA 4"x4")	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	109,57	1.314,84	0,26	89,48	C
C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	15,00	87,16	1.307,40	0,26	89,74	C
98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	SINAPI	Serviço	UN	3,00	434,45	1.303,35	0,26	90,00	C
C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	Serviço	M	30,00	43,12	1.293,60	0,26	90,25	C
C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	125,88	1.258,80	0,25	90,50	C
C1994	PORTA TIPO PARANÁ (SIACCESSÓRIOS)	SEINFRA	Serviço	M2	8,00	153,62	1.228,96	0,24	90,75	C
C0806	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	15,00	81,84	1.227,60	0,24	90,99	C
C1143	DOBADIÇA CROMADA 3 1/2" X 3"	SEINFRA	Serviço	UN	24,00	49,20	1.180,80	0,24	91,23	C
C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	80,00	13,73	1.098,40	0,22	91,45	C
C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	Serviço	M2	30,00	36,59	1.097,70	0,22	91,67	C
C3041	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL	SEINFRA	Serviço	M2	80,00	13,66	1.092,80	0,22	91,88	C
C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRELICADA EM AÇO, EM MARQUISES	SEINFRA	Serviço	M2	4,00	264,35	1.057,40	0,21	92,09	C
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	200,00	5,21	1.042,00	0,21	92,30	C
C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	Serviço	M	20,00	51,74	1.034,80	0,21	92,51	C
91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	50,00	19,77	988,50	0,20	92,70	C
C1519	JANELA VENEZIANA MÓVEL (SIACCESSÓRIOS)	SEINFRA	Serviço	M2	3,00	325,31	975,93	0,19	92,90	C
C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	323,09	969,27	0,19	93,09	C
C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	M	50,00	19,31	965,50	0,19	93,28	C



# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

**OBRA:** (CP 2023.03.22.1/2023) SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

**DESCRIÇÃO:** SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

**DATA :** 02/05/2023

**VERSÃO**

FORTE	VERSÃO	HORA	BDI :	MES	DATA REF.
SBC	202304 - Fortaleza	113,90%	29,07%	-	04/2023
SEINFRA	027,1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	-	05/2021
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	-	03/2017
SICRO NOVO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	-	-	-	01/2023
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	-	10/2022
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	-	-

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C3732	JUNTA DE DILATAÇÃO À BASE DE MASTIQUE (1,00 x 1,00cm)	SEINFRA	Serviço	M	20,00	48,16	963,20	0,19	93,48	C
C4920	TOMADA PARA LÓGICA, COM 2 CONECTORES RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x4" (NÃO INCLUSA)	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	95,36	953,60	0,19	93,67	C
C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP. = 4mm, COLOCADO	SEINFRA	Serviço	M2	5,00	189,99	949,95	0,19	93,85	C
C4412	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	230,84	923,36	0,18	94,04	C
100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	18,00	51,07	919,26	0,18	94,22	C
C1678	LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	Serviço	UN	15,00	57,72	865,80	0,17	94,39	C
C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	79,03	790,30	0,16	94,55	C
C1896	PETROLET ALUMÍNIO DE 2", TIPO T - X - L	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	78,63	786,30	0,16	94,71	C
C2172	REGISTRO DE PRESSÃO CICANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	95,21	761,68	0,15	94,86	C
C4793	TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUI A CAIXA)	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	63,12	757,44	0,15	95,01	C
CPMH01	INSTALAÇÃO DE QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA DE SOBREPOR EM POSTE EM CHAPA DE AÇO COM TAMPA EM POLICARBONATO TRANSPARENTE COM SUBSTITUIÇÃO DO EXISTENTE- UN	Composição	Serviço	UN	2,00	368,11	736,22	0,15	95,16	C
C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	Serviço	M2	40,00	18,20	728,00	0,14	95,30	C
C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	70,00	10,40	728,00	0,14	95,45	C
C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M	15,00	48,27	724,05	0,14	95,59	C
C4450	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELÇADA P/ PISO - VÃO ATÉ 1,80 m	SEINFRA	Serviço	M2	5,00	144,74	723,70	0,14	95,74	C
C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	71,92	719,20	0,14	95,88	C
C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	20,00	34,54	690,80	0,14	96,02	C
C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	171,50	686,00	0,14	96,15	C
C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	82,01	656,08	0,14	96,28	C
C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	216,08	648,24	0,14	96,41	C
C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS s - 40 KA/440V	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	147,58	590,32	0,12	96,53	C
C1892	PETROLET ALUMÍNIO DE 1 1/2", TIPO T - X - L	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	58,60	586,00	0,12	96,65	C
C0674	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO P/ AZULEJOS	SEINFRA	Serviço	M	20,00	28,78	575,60	0,11	96,76	C
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	Serviço	M	7,00	80,23	561,61	0,11	96,87	C



# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

**OBRA:** (CP 2023.03.22.1/2023) SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

**DESCRIÇÃO:** SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

**DATA:** 02/05/2023

**VERSÃO:** 2023/04 - Fortaleza

**BDI:** 29,07%

**FONTES:** SBC 113,90% - 04/2023  
SEINFRA 027,1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021  
SICRO 2 2018/11 COM DESONERAÇÃO 88,81% - 03/2017  
SICRO NOVO 2022/10 COM DESONERAÇÃO - 01/2023  
SINAPI 2022/09 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46% 10/2022

**Composições:** 0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	TIPO	FONTE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	30,00	UN	Serviço	SEINFRA	18,70	561,00	0,11	96,98	C
C0570	CABO TELEFÔNICO CI 50-20	20,00	M	Serviço	SEINFRA	27,67	553,40	0,11	97,10	C
C3954	CAPINA MANUAL	700,00	M2	Serviço	SEINFRA	0,79	553,00	0,11	97,21	C
C1890	PETROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T - X - L	20,00	UN	Serviço	SEINFRA	26,72	534,40	0,11	97,31	C
C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	25,00	UN	Serviço	SEINFRA	20,60	515,00	0,10	97,41	C
C4609	TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,80 x 0,80 x 0,15 m)	3,00	UN	Serviço	SEINFRA	170,99	512,97	0,10	97,52	C
C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	50,00	M	Serviço	SEINFRA	10,21	510,50	0,10	97,62	C
C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	10,00	UN	Serviço	SEINFRA	48,79	487,90	0,10	97,72	C
C1245	ENTE LAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA PRETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.=15cm REF. CENT.LARG.=5cm	20,00	M	Serviço	SEINFRA	23,49	469,80	0,09	97,81	C
C2496	TORNEIRA CIRÚRGICA (INSTALADO)	1,00	UN	Serviço	SEINFRA	469,72	469,72	0,09	97,90	C
C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	15,00	UN	Serviço	SEINFRA	30,03	450,45	0,09	97,99	C
C4772	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	5,00	M2	Serviço	SEINFRA	89,07	445,35	0,09	98,08	C
C2671	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP = 5mm, COLOCADO	2,00	M2	Serviço	SEINFRA	221,64	443,28	0,09	98,17	C
C0521	CABO COBRE NU 50MM2	7,00	M	Serviço	SEINFRA	59,33	415,31	0,08	98,25	C
C0629	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm	2,00	UN	Serviço	SEINFRA	199,81	399,62	0,08	98,33	C
C4610	TAMPA EM CONCRETO ARMADO (0,70 x 0,70 x 0,15 m)	3,00	UN	Serviço	SEINFRA	130,92	392,76	0,08	98,41	C
C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	20,00	UN	Serviço	SEINFRA	19,59	391,80	0,08	98,49	C
C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	30,00	UN	Serviço	SEINFRA	13,05	391,50	0,08	98,57	C
C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2,40M	3,00	UN	Serviço	SEINFRA	130,45	391,35	0,08	98,65	C
98527	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.A.F._05/2018	2,00	UN	Serviço	SINAPI	193,31	386,62	0,08	98,72	C
C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	10,00	UN	Serviço	SEINFRA	38,33	383,30	0,08	98,80	C
C1894	PETROLET ALUMÍNIO DE 1", TIPO T - X - L	10,00	UN	Serviço	SEINFRA	36,24	362,40	0,08	98,87	C
C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	5,00	UN	Serviço	SEINFRA	71,34	356,70	0,07	98,94	C
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	3,00	M3	Serviço	SEINFRA	117,09	351,27	0,07	99,01	C
C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	5,00	UN	Serviço	SEINFRA	65,89	329,45	0,07	99,08	C
C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	3,00	UN	Serviço	SEINFRA	107,42	322,26	0,06	99,14	C



# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

**OBRA:** (OP 2023.03.22.1/2023) SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

**DESCRIÇÃO:** SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

**DATA:** 02/05/2023

**VERBA:** 2023/04 - Fortaleza

**BDI:** 29,07%

**FORTE:** SBC

**HORA:** 113,90%

**DATA REF.:** 04/2023

**SBC:** 027,1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76%

**SEINFRA:** 2018/11 COM DESONERAÇÃO 88,81%

**SICRO 2:** 2022/10 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46%

**SICRO NOVO:** 2022/09 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46%

**SINAPI:** 0,00%

**Composições:** 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	107,42	322,26	0,06	99,20	C
C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	107,42	322,26	0,06	99,27	C
C1119	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	107,42	322,26	0,06	99,33	C
93571	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	106,24	318,72	0,06	99,40	C
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	20,00	14,80	296,00	0,06	99,45	C
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	Serviço	CJ	6,00	48,14	288,84	0,06	99,51	C
C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	54,73	273,65	0,05	99,57	C
C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP. = 6mm, COLOCADO	SEINFRA	Serviço	M2	1,00	269,15	269,15	0,05	99,62	C
C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	52,89	264,45	0,05	99,67	C
C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	26,30	210,40	0,04	99,71	C
C0628	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	93,14	186,28	0,04	99,75	C
C2298	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	SEINFRA	Serviço	UN	10,00	14,71	147,10	0,03	99,78	C
C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	Serviço	UN	15,00	9,45	141,75	0,03	99,81	C
101538	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	70,42	140,84	0,03	99,84	C
C4589	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	120,19	120,19	0,02	99,86	C
C0627	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80mm	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	56,75	113,50	0,02	99,88	C
C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	26,30	105,20	0,02	99,90	C
C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	7,83	93,96	0,02	99,92	C
C0467	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 2"	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	8,98	71,84	0,01	99,93	C
C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	11,58	57,90	0,01	99,95	C
C1195	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2")	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	18,37	55,11	0,01	99,96	C
91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	5,00	10,83	54,15	0,01	99,97	C
C0482	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 40mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	PAR	12,00	4,36	52,32	0,01	99,98	C
C4568	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	48,65	48,65	0,01	99,99	C
C0483	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 50mm (2")	SEINFRA	Serviço	PAR	4,00	6,88	27,52	0,01	100,00	C



# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

<b>OBRA:</b>	(CP 2023.03.22.1/2023) SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE						
<b>DESCRIÇÃO:</b>	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE						
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE						

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C0480	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	SEINFRA	PAR	8,00	2,01	16,08	0,00	100,00	C

**Subtotal até 100,00%**      502.151,39

**Outros**      0,00

**Valor total do Orçamento**      502.151,39

<b>DATA :</b>	02/05/2023	<b>BDI :</b>	29,07%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
SBC	2023004 - Fortaleza	113,90%	-
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
SICRO 2	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
SICRO NOVO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	-	01/2023
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%





# ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

**OBRA:** (CP 2023.03.22.1/2023) SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

**DESCRIÇÃO:** SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DOS CENTROS CULTURAIS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

**DATA:** 02/05/2023

**VERSÃO:** 2023/04 - Fortaleza

**BDI:** 29,07%

**FONTES:** SBC 2023/04 - Fortaleza 113,90%  
SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76%  
SICRO 2 2018/11 COM DESONERAÇÃO 88,81%  
SICRO NOVO 2022/10 COM DESONERAÇÃO  
SINAPI 2022/09 COM DESONERAÇÃO 83,55% 47,46%  
Composições PRÓPRIA 0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
12543	SERVENTE	H	3.566,55	15,55	55.459,84	11,04	11,04	A
12395	PINTOR	H	2.029,50	20,77	42.152,72	8,39	19,44	A
12391	PEDREIRO	H	1.181,35	20,77	24.536,58	4,89	24,33	A
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	1.185,00	16,77	19.872,45	3,96	28,28	A
1702	PORTA DE ALUMINIO	M2	28,00	436,22	12.214,16	2,43	30,71	A
12312	ELETRICISTA	H	456,95	20,77	9.490,82	1,89	32,61	A
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	461,40	16,77	7.737,63	1,54	34,15	A
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	12.786,69	0,54	6.904,81	1,38	35,52	A
12320	ENCANADOR	H	318,33	20,32	6.468,47	1,29	36,81	A
12096	TINTA LATEX	L	306,00	20,40	6.242,40	1,24	38,05	A
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	143,00	41,70	5.963,10	1,19	39,24	A
11328	LADRILHISTA	H	274,40	20,77	5.699,29	1,13	40,37	A
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	310,83	16,77	5.212,62	1,04	41,41	A
12070	TELHADISTA	H	246,30	20,77	5.115,65	1,02	42,43	A
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	11,08	436,80	4.841,27	0,96	43,40	A
18293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M2	90,00	52,33	4.709,70	0,94	44,33	A
18332	PAREDE DE BLOCO DE GESSO STAND, INCLUSIVE EMASSAMENTO	M2	80,00	52,80	4.224,00	0,84	45,17	A
10047	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	246,30	16,77	4.130,45	0,82	46,00	A
10498	CARPINTEIRO	H	193,22	20,77	4.013,21	0,80	46,80	A
12097	TINTA LATEX ACRILICA	L	150,00	23,61	3.541,50	0,71	47,50	A
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA PI CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	1.780,00	1,95	3.471,00	0,69	48,19	A
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	186,22	16,77	3.122,93	0,62	48,84	A
19040	PAINEL NYLOFOR 2,03M x 2,5M (A.X.L) - MALHA 5 x 20 CM. - FIO 5,00MM. REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	6,00	508,03	3.048,18	0,61	49,42	A
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	M2	88,00	32,00	2.816,00	0,56	49,98	A
16498	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	77,00	32,81	2.526,37	0,50	50,49	B

