

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023	VERSÃO	DATA REF.
DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93%	202302 SEM DESONERAÇÃO	03/2023
LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/VIÇOSA DO CEARÁ - CE	L.S. Hora: 112,51%	MERCADO	
CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	L.S. Mês: 70,80%		
PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
COMP-56030487	ELEVADOR HIDRÁULICO PARA 6(SEIS) PASSAGEIROS 450KG	MERCADO	Serviço	UN	1,00	197.500,00	197.500,00	13,51	13,51	A
COMP-45508660	ESTRUTURAS DE MADEIRA PORTANTES COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 50%.	MERCADO	Serviço	m3	20,00	4.499,40	89.988,00	6,15	19,66	A
COMP-36187044	TELHA EM TAUBILHAS COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 50%.	MERCADO	Serviço	M2	361,23	229,57	82.927,57	5,67	25,33	A
COMP-19867454	REMOÇÃO E LIMPEZA DE GRAFITES E PINTURAS ESPÚRIAS	MERCADO	Serviço	M2	226,55	300,77	68.139,44	4,66	29,99	A
COMP-84400594	MONTA CARGA PROAÇO CONFECCIONADO EM CANTONEIRA DE AÇO INOX DE 1 1/2X3/16 , SOLDA EM ARGÔNIO, ACABAMENTO ESCOVADO, CAPACIDADE DE 40 A 200 KG , COM MOTOR GUINCHO DE 220W, COM CABINE CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO 304/18, MEDIDAS: 70X70X500CM	MERCADO	Serviço	un	2,00	32.820,03	65.640,06	4,49	34,48	A
102223	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOS, AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	1.697,05	29,60	50.232,68	3,44	37,91	A
COMP-30191426	MINI ESTACOES DE ESGOTO PADRÃO BIOSMART 1.600L OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	MERCADO	Serviço	UN	2,00	22.120,62	44.241,24	3,03	40,94	A
CP-101746-30376533	PISO EM ASSOALHO DE MADEIRA COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 50%.	MERCADO	Serviço	M2	110,00	369,86	40.684,60	2,78	43,72	A
CP-82542-46277074	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADO EM MADEIRA COM TAUBILHAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 50%.	MERCADO	Serviço	M2	361,23	103,62	37.430,65	2,56	46,28	A
CP-C0214-70708701	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm(LAJES)	MERCADO	Serviço	KG	1.071,00	28,42	30.437,82	2,08	48,36	A
COMP-87347299	COIFA INDUSTRIAL LAVADORA DE ILHA - Coifa Lavadora Industrial em Aço Inoxidável Modelo Ilha/ Padrão AFC INOX ou similar/ ABNT 14518/ 2000	MERCADO	Serviço	UN	1,00	27.258,22	27.258,22	1,86	50,23	B
CP-101731-90090813	PISO EM PEDRA CARIKI COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 50%.	MERCADO	Serviço	M2	205,97	130,46	26.870,85	1,84	52,06	B
CP-102253-34381914	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS, AF_01/2021	MERCADO	Serviço	M2	24,28	1.080,01	26.222,64	1,79	53,86	B
CP-102180-92130287	VIDRAÇA DA FACHADA COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 30%.	MERCADO	Serviço	M2	45,00	550,63	24.778,35	1,69	55,55	B
CP-87273-37971505	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 46X46 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	MERCADO	Serviço	M2	247,76	99,45	24.639,73	1,68	57,24	B
104473	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA), AF_11/2022	SINAPI	Serviço	UN	152,00	144,25	21.926,00	1,50	58,74	B
87765	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 4CM, AF_07/2021	SINAPI	Serviço	M2	358,00	55,44	19.847,52	1,35	60,09	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA :	20/04/2023	VERSÃO	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	DATA REF.	03/2023
DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI :	25,93%	FONTE	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	PROPRIA
LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO III VIÇOSA DO CEARÁ - CE	L.S. Hora:	112,51%	MERCADO			
CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	L.S. Mês:	70,80%				
PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTIFICO E TECNOLÓGICO.						

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	128,00	147,80	18.918,40	1,29	61,39	B
COM-24904158	CISTERNA PRÉ FABRICADA BAKOF TEC 2014 OU SIMILAR - CISTERNA FIBRA VERTICAL REDONDA COM CAPACIDADE 12.000 LITROS.	MERCADO	Serviço	UN	1,00	18.339,03	18.339,03	1,25	62,64	B
COM-87509834	REVESTIMENTO DE FORMICA EM ESQUADRIAS	MERCADO	Serviço	M2	67,00	253,91	17.011,97	1,16	63,80	B
92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MMF, ANTI-CHAMA 0,8/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M	652,00	25,88	16.873,76	1,15	64,96	B
COM-21662232	TRANSPORTE	MERCADO	Serviço	MÊS	8,00	2.000,00	16.000,00	1,09	66,05	B
COM-38385725	LUMINARIA SUB-AQUÁTICA LED 9W	MERCADO	Serviço	UN	13,00	1.155,67	15.023,71	1,03	67,08	B
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	3.560,00	3,95	14.062,00	0,96	68,04	B
COMP-48405685	ESTRUTURA DE MADEIRA PARA PISOS COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 50%.	MERCADO	Serviço	M3	3,00	4.499,40	13.498,20	0,92	68,96	B
81312	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	UN	16,00	839,23	13.427,68	0,92	69,88	B
98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	SINAPI	Serviço	M2	100,00	133,33	13.333,00	0,91	70,79	B
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	925,93	14,03	12.990,80	0,89	71,68	B
101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	128,00	84,05	10.758,40	0,74	72,42	B
COM-34619451	LUMINARIA DE EMBUTIR NO PISO PARA PAR 20 - 60W	MERCADO	Serviço	UN	60,00	176,19	10.571,40	0,72	73,14	B
CP-100858-11858917	MICTÓRIOS BRANCO COM SIFÃO INTEGRADO 38 X 52,5 CM M712 - DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MERCADO	Serviço	UN	6,00	1.716,27	10.297,62	0,70	73,84	B
COM-86686245	AERADOR PISCICULTURA 1,5CV MONOFÁSICO 3000 MTS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	MERCADO	Serviço	UN	3,00	3.400,00	10.200,00	0,70	74,54	B
98560	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	SINAPI	Serviço	M2	208,00	48,78	10.146,24	0,69	75,24	B
103760	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E CIMBRAMENTO DE MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2022	SINAPI	Serviço	M2	80,00	123,99	9.919,20	0,68	75,91	B
103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	SINAPI	Serviço	M2	200,00	48,27	9.654,00	0,66	76,57	B



PREFEITURA MUNICIPAL
Comissão de Licitação
FL No 376
48/2022

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA :	20/04/2023
DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	FONTE	SINAPI MERCADO
LOCAL:	ENTORNO DE LAGOÁ DOM PEDRO III VIÇOSA DO CEARA - CE	VERSÃO	202302 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA
CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	DATA REF.	03/2023
PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTIFICO E TECNOLÓGICO.		
		BDI :	25,93%
		L.S. Hora :	112,51%
		L.S. Mês :	70,80%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
86932	BACIAS SANITÁRIAS COM CAIXA ACOPLADA ASPEN BRANCA P750-DECA OU SIMILAR - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MERCADO	Serviço	UN	12,00	773,92	9.287,04	0,64	77,21	B
COMP-53944129	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORAMENTO TUBULAR (50JUN/MÊS)	MERCADO	Serviço	MÊS	8,00	1.150,00	9.200,00	0,63	77,84	B
102223	APLICAÇÃO DE RESINA ACRÍLICA IMPERMEABILIZANTE PARA PISO DE PEDRA CARIRI.	SINAPI	Serviço	M2	411,94	21,94	9.037,96	0,62	78,45	B
COMP-0090820	ALUGUEL DE ANDAIMES	MERCADO	Serviço	MÊS	8,00	1.108,80	8.870,40	0,61	79,06	B
87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	247,00	35,65	8.805,55	0,60	79,66	B
89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	SINAPI	Serviço	UN	62,00	138,87	8.609,94	0,59	80,25	C
COMP-20031773	EXAUSTOR EÓLICO VENT CENTER ou similar.	MERCADO	Serviço	UN	10,00	858,24	8.582,40	0,59	80,84	C
COMP-74947341	LAVATÓRIO SUSPENSO DE CANTO COM MESA BRANCO - CÓDIGO L.76.17 - DECA OU SIMILAR, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MERCADO	Serviço	UN	4,00	2.134,32	8.537,28	0,58	81,42	C
92268	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	80,00	103,46	8.276,80	0,57	81,99	C
103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	160,30	50,62	8.114,39	0,55	82,54	C
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	1.294,00	6,08	7.867,52	0,54	83,08	C
94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	Serviço	M	153,00	50,64	7.747,92	0,53	83,61	C
CP-86915-08113893	TORNEIRAS PARA LAVATÓRIO MESA AUTOMÁTICA - 1173.C - DECA OU SIMILAR. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MERCADO	Serviço	UN	10,00	770,01	7.700,10	0,53	84,14	C
COMP-03921407	BANCO DE CONCRETO C/ ASSENTO DE MADEIRA SI/ENCOSTO	MERCADO	Serviço	UN	5,00	1.442,38	7.211,90	0,49	84,63	C
104475	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	SINAPI	Serviço	UN	54,00	126,72	8.038,62	0,47	85,10	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	META				
											DATA	VERSÃO			
OBRA: PARAQUEIRA RESTAURANTE. DESCRIÇÃO: RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO. LOCAL: ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/VIÇOSA DO CEARÁ - CE CLIENTE: PREFEITURA DE VIÇOSA - CE. PRESTADOR: CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTIFICO E TECNOLÓGICO.												DATA : 20/04/2023 BDI : 25,93% L.S. Hora: 112,51% L.S. Mês: 70,80%	FONTE SINAPI MERCADO	VERSÃO 2023/02 SEM DESONERAÇÃO PROPRIA	DATA REF. 03/2023
90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	UN	6,00	1.126,99	6.761,94	0,46	85,56	C					
101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	Serviço	UN	8,00	825,09	6.600,72	0,45	86,01	C					
87775	EMBOCO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PAINOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M2	124,00	51,49	6.384,76	0,44	86,45	C					
CP-100860-39925880	DUCHAS HIGIÊNICAS MAX - 1984.C34 - DECA OU SIMILAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MERCADO	Serviço	UN	12,00	504,05	6.048,60	0,41	86,86	C					
CP-95471-88541653	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MERCADO	Serviço	UN	4,00	1.512,02	6.048,08	0,41	87,28	C					
94965	LAJE - CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M3	11,90	505,92	6.020,45	0,41	87,69	C					
COMP-26038126	REFORÇO DE MADEIRA PARA ESCADA	MERCADO	Serviço	M3	0,90	6.612,46	5.951,21	0,41	88,09	C					
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	60,00	94,94	5.696,40	0,39	88,48	C					
103516	CONTROLADOR POR DIFERENCIAL DE TEMPERATURA COM 2 SENSORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	UN	10,00	558,74	5.587,40	0,38	88,87	C					
CP-C0214-70708701	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (CINTA)	MERCADO	Serviço	KG	193,50	28,42	5.499,27	0,38	89,24	C					
COM-16979511	EXAUSTOR PARA ESPAÇO CONFINANDO - EXAUSTOR AXIAL OTAM SILENT/300CZ PLUS ou similar	MERCADO	Serviço	UN	8,00	683,24	5.485,92	0,37	89,62	C					
COMP-72462950	ESTRUTURA MÃO FRANCESAS PARA OS MIRANTES	MERCADO	Serviço	M3	1,20	4.499,40	5.399,28	0,37	89,98	C					
COMP-85111538	CONJUNTO COM ABRAÇADEIRA PARA ELETRÓDUTO RÍGIDO DE 3/4" COM CUNHA, PARAFUSO CABEÇA LENTILHA, ARRUELA LISA E BUCHA DE NYLON S6	MERCADO	Serviço	CJ	105,00	51,04	5.359,20	0,37	90,35	C					
91794	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	Serviço	M	114,00	46,36	5.285,04	0,36	90,71	C					
COM-45894335	RECUPERAÇÃO DOS BEIRAS DE MADEIRA	MERCADO	Serviço	M	100,00	51,50	5.150,00	0,35	91,06	C					
COM-36079548	GUARDA CORPO DE MADEIRA COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 50%.	MERCADO	Serviço	M	29,80	172,68	4.971,20	0,35	91,42	C					
COM-55115392	ARMÁRIO ROUPEIRO EM AÇO COM 06 PORTAS FABRICAÇÃO LOCKER OU SIMILAR. CHAPA DE 26 0,45MM COM 8 PORTAS. DIMENSÕES: 92 X 36X 198 CM.	MERCADO	Serviço	UN	2,00	2.485,65	4.922,40	0,34	91,76	C					
91863	ELETRÓDUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	420,00	11,77	4.922,40	0,34	92,09	C					

Prefeitura Municipal
 Comissão de Licitação
 FL N° 11.777

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA :	20/04/2023	FONTE	SINAPI MERCADO	VERSÃO	2023/02 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	DATA REF.	03/2023
DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI :	25,93%	FONTE	SINAPI MERCADO	VERSÃO	2023/02 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	DATA REF.	03/2023
LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II VIÇOSA DO CEARÁ - CE	L.S. Hora:	112,51%	PREÇO UNITÁRIO	600,00	PREÇO TOTAL	4.800,00	ACUMUL. %	92,42
CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	L.S. Mês:	70,80%	QUANTIDADE	8,00	%	0,33	CL	C
PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTIFICO E TECNOLÓGICO.	UNIDADE	MÊS	TIPO	Serviço	PREÇO TOTAL	4.399,20	CL	C

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
COMP-68596054	ALOJAMENTO	MERCADO	Serviço	MÊS	8,00	600,00	4.800,00	0,33	92,42	C
91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIOS. AF_10/2015	SINAPI	Serviço	M	144,00	30,55	4.399,20	0,30	92,72	C
101792	ESCORAMENTO DE FORMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSIVE TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M3	240,00	18,23	4.375,20	0,30	93,02	C
103870	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	Serviço	M3	14,05	276,34	3.882,58	0,27	93,29	C
100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	9,00	424,44	3.819,96	0,26	93,55	C
100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	9,00	408,48	3.676,32	0,25	93,80	C
COM-31199737	BOTA FORA	MERCADO	Serviço	M3	42,00	80,11	3.364,62	0,23	94,03	C
91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	270,00	12,30	3.321,00	0,23	94,26	C
91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIOS. AF_10/2015	SINAPI	Serviço	M	73,00	42,90	3.131,70	0,21	94,47	C
COM-95130996	LUMINARIA DE SOBREPOR QUADRADA 24W	MERCADO	Serviço	UN	21,00	137,44	2.886,24	0,20	94,67	C
COM-09751848	POSTES BALIZADORES COM ILUMINAÇÃO NATURAL 30CM	MERCADO	Serviço	UN	27,00	105,54	2.849,58	0,19	94,86	C
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	Serviço	M3	35,00	79,23	2.773,05	0,19	95,05	C
COM-8608908	LUSTRE PENDENTE ARTESANAL CIPÓ FITA ALUMIAR MODELO CILINDRICO DESIGN (40X35) OU SIMILAR	MERCADO	Serviço	UN	5,00	547,54	2.737,70	0,19	95,24	C
CP-90844-28641419	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 120X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	MERCADO	Serviço	UN	2,00	1.286,55	2.573,10	0,18	95,42	C
CP-86638-63905308	CUBAS DE EMBUTIR OVAL BRANCA 48,5 X 37,5CM L37- DECA OU SIMILAR, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	MERCADO	Serviço	UN	6,00	426,27	2.557,62	0,17	95,59	C
94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M3	5,00	505,92	2.529,60	0,17	95,76	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA :	20/04/2023	FONTE	SINAPI MERCADO	VERSÃO	2023/02 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	DATA REF.	03/2023
DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI :	25,93%						
LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO III VIÇOSA DO CEARÁ - CE	L.s. Hora:	112,51%						
CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	L.s. Mês:	70,80%						
PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTIFICO E TECNOLÓGICO.								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103356	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	51,00	48,91	2.494,41	0,17	95,93	C
87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	371,00	6,52	2.418,92	0,17	96,10	C
COM-92567192	CONSUMO MENSAL DE ÁGUA/ENERGIA	MERCADO	Serviço	MÊS	8,00	300,00	2.400,00	0,16	96,26	C
COMP-56948199	CONJUNTO COM ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO RÍGIDO DE 1" COM CUNHA, PPARAFUSO CABEÇA LENTILHA, ARRUELA LISA E BUCHA DE NYLON S8	MERCADO	Serviço	CJ	45,00	51,23	2.305,35	0,16	96,42	C
95547	DISPENSERS DE PAPEL HIGIÊNICO INOX - PROFLEX.	SINAPI	Serviço	UN	16,00	139,86	2.237,76	0,15	96,57	C
97606	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	Serviço	UN	22,00	100,46	2.210,12	0,15	96,73	C
COM-62482429	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO. E= "2,5" CM	MERCADO	Serviço	M2	3,50	630,22	2.205,77	0,15	96,88	C
CP-C4835-40141023	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	MERCADO	Serviço	M2	5,00	439,90	2.199,50	0,15	97,03	C
89496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	80,00	26,78	2.142,40	0,15	97,17	C
91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	140,00	15,25	2.135,00	0,15	97,32	C
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	210,00	10,08	2.116,80	0,14	97,46	C
103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3. 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÁO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M3	3,60	505,76	1.820,74	0,12	97,59	C
CP-95547-31452160	DISPENSER PAPEL TOALHA INOX POLIDO COM CHAVE - PROFLEX.	MERCADO	Serviço	UN	8,00	209,86	1.678,88	0,11	97,70	C
COMP-03404221	DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO DE PRESSÃO INOX 500ML VISOR FRONTAL - TRAMONTINA OU SIMILAR.	MERCADO	Serviço	UN	10,00	164,86	1.648,60	0,11	97,82	C
CP-C1065-43066532	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	MERCADO	Serviço	M2	128,00	12,02	1.538,56	0,11	97,92	C
COMP-03123669	RECUPERAÇÃO DOS BEIRAS PARA GUARDA CORPO	MERCADO	Serviço	M	29,80	51,50	1.534,70	0,10	98,03	C
101885	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	442,41	1.327,23	0,09	98,12	C
88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	Serviço	M2	80,00	14,75	1.180,00	0,08	98,20	C
COMP-04154689	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR DE 25A - 30mA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	MERCADO	Serviço	UN	5,00	222,27	1.111,35	0,08	98,27	C

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL
 Nº 1.180,00
 14/11/2023

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

	OBRA: PARAQUEIRA RESTAURANTE. DESCRIÇÃO: RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO. LOCAL: ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO III VIÇOSA DO CEARÁ - CE CLIENTE: PREFEITURA DE VIÇOSA - CE. PRESTADOR: CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTIFICO E TECNOLÓGICO.	DATA : 20/04/2023 BDI : 25,93% L.S. Hora: 112,51% L.S. Mês: 70,80%	FONTE: SINAPI MERCADO	VERSÃO: 2023/02 SEM DESONERAÇÃO PROPRIA DATA REF. 03/2023
---	--	---	---------------------------------	--

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	547,17	1.094,34	0,07	98,35	C
94965	CINTAMENTO - CONCRETO FCK = 25MPA, TRACO 1,2.3.2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M3	2,15	505,92	1.087,73	0,07	98,42	C
102092	ESCALA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2", COM GUARDA-CORPO, PARA ALTURAS DE ATÉ 3 M, FIXADA COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_11/2020	SINAPI	Serviço	M	6,00	173,74	1.042,44	0,07	98,49	C
91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	UN	105,00	9,80	1.029,00	0,07	98,56	C
91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	UN	75,00	13,55	1.016,25	0,07	98,63	C
COM-09786415	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 20 X 20" CM, EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	MERCADO	Serviço	UN	20,00	50,48	1.009,60	0,07	98,70	C
COMP-37235341	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR DE 25A - 30mA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	MERCADO	Serviço	UN	5,00	200,90	1.004,50	0,07	98,77	C
COM-52755296	SINALIZAÇÕES	MERCADO	Serviço	VB	1,00	1.000,00	1.000,00	0,07	98,84	C
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	60,00	15,82	949,20	0,06	98,91	C
93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M	60,00	15,79	947,40	0,06	98,97	C
86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	8,00	117,76	942,08	0,06	99,03	C
97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	Serviço	M3	7,20	121,49	874,73	0,06	99,09	C
COM-34890856	PLACA PADRÃO DE OBRA	MERCADO	Serviço	M2	3,00	281,01	843,03	0,06	99,15	C
COM-44086664	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS) - 40 KA - 275v	MERCADO	Serviço	UN	5,00	156,65	783,25	0,05	99,21	C
89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	8,00	94,20	753,60	0,05	99,26	C
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	69,00	10,61	732,09	0,05	99,31	C
100650	ASSENTO SANITÁRIO PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	169,82	679,28	0,05	99,35	C
89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	13,00	63,86	830,18	0,04	99,40	C



 Prefeitura Municipal de Fortaleza
 FL N° 381
 Comissão de Licitação

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE 8 VIÇOS

	OBRA: PARAQUEIRA RESTAURANTE. DESCRIÇÃO: RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO. LOCAL: ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO III VIÇOSA DO CEARA - CE CLIENTE: PREFEITURA DE VIÇOSA - CE. PRESTADOR: CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTIFICO E TECNOLÓGICO.	DATA : 20/04/2023 BDI : 25,93% L.S. Hora: 112,51% L.S. Mês: 70,80%	FONTE SINAPI MERCADO	VERSÃO 2023/02 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	DATA REF. 03/2023
---	--	---	-----------------------------------	---	-----------------------------

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	Serviço	M3	11,73	52,38	614,42	0,04	99,44	C
91887	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	UN	75,00	8,10	607,50	0,04	99,48	C
91893	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	UN	45,00	13,25	596,25	0,04	99,52	C
91911	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	UN	48,00	12,38	594,24	0,04	99,56	C
100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	12,00	46,52	558,24	0,04	99,60	C
91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	UN	30,00	16,30	489,00	0,03	99,63	C
97597	SENSOR DE PRESEÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	Serviço	UN	7,00	69,81	488,67	0,03	99,67	C
COM-70180806	LUMINARIA DE LED EMBUTIR QUADRADA 24W	MERCADO	Serviço	UN	4,00	120,44	481,76	0,03	99,70	C
91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	50,00	9,05	452,50	0,03	99,73	C
98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	430,33	430,33	0,03	99,76	C
96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	Serviço	UN	3,00	137,84	413,52	0,03	99,79	C
COM-91342037	DEMOLIÇÃO DE PISO E VIGAS DE MADEIRA DO MIRANTE	MERCADO	Serviço	m2	8,34	45,57	380,05	0,03	99,81	C
101746	BALCÕES DE MADEIRA DE LEI NO RESTAURANTE E BAR	SINAPI	Serviço	M2	3,86	97,92	377,97	0,03	99,84	C
CP-102181-49285373	CLARABOIA DE VIDRO TEMPERADO DE 10MM	MERCADO	Serviço	M2	0,70	519,77	363,84	0,02	99,87	C
91876	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	UN	40,00	7,93	317,20	0,02	99,89	C
91875	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	UN	40,00	6,03	241,20	0,02	99,90	C
91878	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	UN	40,00	5,95	238,00	0,02	99,92	C
102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M	153,00	1,50	229,50	0,02	99,94	C
100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	109,52	219,04	0,01	99,95	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS


OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA :	20/04/2023	FONTE	SINAPI MERCADO	VERSÃO	2023/02 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	DATA REF.	03/2023
DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI :	25,93%						
LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/VIÇOSA DO CEARÁ - CE	L.S. Hora:	112,51%						
CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	L.S. Mês:	70,80%						
PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, (CIENTIFICO E TECNOLÓGICO).								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	10,00	15,26	152,60	0,01	99,96	C
101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), AF_08/2020	SINAPI	Serviço	M2	50,00	2,90	145,00	0,01	99,97	C
93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	10,00	12,68	126,80	0,01	99,98	C
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	10,00	12,10	121,00	0,01	99,99	C
CP-97628-97849480	ABERTURA EM LAJES EXISTENTES PARA CLARABOIAS, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.	MERCADO	Serviço	M3	0,70	121,53	85,07	0,01	99,99	C
COM-81539728	ABERTURA EM LAJES EXISTENTES PARA PASSAGEM DO ELEVADOR PARA DEFICIENTES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO	MERCADO	Serviço	M3	0,50	121,53	60,76	0,00	100,00	C
89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	18,67	37,34	0,00	100,00	C


Subtotal até 100,00% 1.462.356,97

Outros 0,00

Valor total do Orçamento 1.462.356,97


 Carlos Gustavo da Silva
 CFT/CRT-02: 06725109365



MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
 FUNDAÇÃO CETREDE <small>MEMÓRIAS DE CÁLCULO - MEMÓRIAS DE CÁLCULO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93%	L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	03/2023
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA	

1.1. COMP-68596064 - ALOJAMENTO (MÊS)

MESES	QUANTIDADE*MÊS	MÊS	QUANTIDADE	QTD
		1,00000000	8,00000000	8,00
				8,00

1.2. COM-92567192 - CONSUMO MENSAL DE ÁGUA/ENERGIA (MÊS)

MESES	QUANTIDADE*MÊS	MÊS	QUANTIDADE	QTD
		1,00000000	8,00000000	8,00
				8,00

1.3. COM-21662232 - TRANSPORTE (MÊS)

SES	QUANTIDADE*MÊS	MÊS	QUANTIDADE	QTD
		1,00000000	8,00000000	8,00
				8,00

1.4. COMP-00909820 - ALUGUEL DE ANDAIMES (MÊS)

MESES	QUANTIDADE*MÊS	MÊS	QUANTIDADE	QTD
		1,00000000	8,00000000	8,00
				8,00

1.5. COMP-53944129 - LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORAMENTO TUBULAR (50UN/MÊS) (MÊS)

MESES	QUANTIDADE*MÊS	MÊS	QUANTIDADE	QTD
		1,00000000	8,00000000	8,00
				8,00

1.6. COM-52755296 - SINALIZAÇÕES (VB)

QUANTIDADE	QUANTIDADE*TAXA	QUANTIDADE	TAXA	QTD
		1,00000000	1,00000000	1,00
				1,00

1.7. COM-31199737 - BOTA FORA (M3)

	M3	QTD
DEMOLIÇÃO DE LAJE	M3	9,13000000
DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA	M3	11,73000000
DEMOLIÇÃO DE PISO	M3	12,80000000
DEMOLIÇÃO DE PISO E VIGAS DE MADEIRA	M3	8,34000000
		42,00

1.8. COM-34890856 - PLACA PADRÃO DE OBRA (M2)


	A	B	QTD
PLACA PREFEITURA	A*B	1,50000000	1,50
CONSTRUTORA	A*B	1,50000000	1,50
			3,00

2.1.1. COMP-36187044 - TELHA EM TAUBILHAS COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 50%. (M2)

ÁREA DA COBERTA	FATOR	PERCENTUAL	ÁREA	QTD
	FATOR*ÁREA*PERCENTUAL	1,04400000	0,50000000	692,00000000
				361,23

2.1.2. CP-92542-46277074 - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADO EM MADEIRA COM TAUBILHAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 50% (M2)




MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
 FUNDAÇÃO CETREDE <small>INSTITUTO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93%	L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO III/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	03/2023
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA	

	FATOR	PERCENTUAL	ÁREA	QTD
ÁREA DA COBERTA	FATOR*ÁREA*PERCENTUAL	1,04400000	0,50000000	692,00000000
				361,23



2.1.3. COM-45894335 - RECUPERAÇÃO DOS BEIRAIS DE MADEIRA (M)

	M	QTD
BEIRAL 1	M	20,00000000
BEIRAL 2	M	20,00000000
BEIRAL 3	M	20,00000000
BEIRAL 4	M	20,00000000
BEIRAL 5	M	10,00000000
BEIRAL 6	M	10,00000000
		100,00

2.2.1. 102223 - PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

	FATOR	ÁREA	QTD
ÁREA DA COBERTA	ÁREA*FATOR	1,04400000	692,00000000
			722,45

3.1.1. CP-97628-97849480 - ABERTURA EM LAJES EXISTENTES PARA CLARABOIAS, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. (M3)

	ALTURA	ÁREA	QTD
METRO CUBICO DE DEMOLIÇÃO DE LAJE	ÁREA*ALTURA	0,12000000	5,80000000
			0,70

3.1.2. COM-81539728 - ABERTURA EM LAJES EXISTENTES PARA PASSAGEM DO ELEVADOR PARA DEFICIENTES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO (M3)

	ALTURA	ÁREA	QTD
METRO CUBICO DE DEMOLIÇÃO DE LAJE	ÁREA*ALTURA	0,12000000	4,10000000
			0,50

3.1.3. 97629 - DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M3)

	ALTURA	ÁREA	QTD
METRO CUBICO DE DEMOLIÇÃO DE LAJE	ÁREA*ALTURA	0,12000000	60,00000000
			7,20


3.2.1. 92268 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020 (M2)

	A	ÁREA	QTD
Laje 1	ÁREA*A	1,00000000	6,00000000
Laje 2	ÁREA*A	1,00000000	54,00000000
Laje 3	ÁREA*A	1,00000000	20,00000000
			80,00

3.2.2. 103760 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E CIMBRAMENTO DE MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2022 (M2)

	A	ÁREA	QTD
Laje 1	ÁREA*A	1,00000000	6,00000000
Laje 2	ÁREA*A	1,00000000	54,00000000
Laje 3	ÁREA*A	1,00000000	20,00000000

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA: 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI: 25,93%	L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO IV VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE:	VERSÃO:	REF.:
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	03/2023
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA	

	A	ÁREA	QTD
			80,00

3.2.3. 101792 - ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M3)

	ÁREA*ALTURA	ALTURA	ÁREA	QTD
Laje 1		3,00000000	80,00000000	240,00
				240,00

3.2.4. CP-C0214-70708701 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm(LAJES) (KG)

	M3*KG	KG	M3	QTD
KG DO AÇO PARA LAJE		90,00000000	11,90000000	1.071,00
				1.071,00

3.2.5. 94965 - LAJE - CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

	ÁREA*ALTURA*PERCENTUAL	ALTURA	PERCENTUAL	ÁREA	QTD
CONCRETO PARA A LAJE - M3		0,12000000	1,23900000	80,00000000	11,90
					11,90

3.2.6. 94965 - CINTAMENTO - CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

	M3*PERCENTUAL	M3	PERCENTUAL	QTD
CONCRETO PARA O CINTAMENTO - M3		80,00000000	0,02680000	2,15
				2,15

3.2.7. 103670 - LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (M3)

	M3	M3	QTD
CONCRETO LAJE		11,90000000	11,90
CONCRETO CINTAMENTO		2,15000000	2,15
			14,05

3.2.8. 98560 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018 (M2)

	ÁREA	ÁREA	QTD
Laje 1		6,00000000	6,00
Laje 2		54,00000000	54,00
Laje 3		20,00000000	20,00
			80,00


3.2.9. 87765 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021 (M2)

	M3	M3	QTD
laje 1		6,00000000	6,00
laje 2		54,00000000	54,00
laje 3		20,00000000	20,00
			80,00

3.2.10. CP-C0214-70708701 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (CINTA) (KG)

	M3*KG	KG	M3	QTD
KG DO AÇO PARA A CINTA		90,00000000	2,15000000	193,50



MEMÓRIAS DE CÁLCULO							
 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA :	20/04/2023	L.S. Hora:	112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI :	25,93%	L.S. Mês:	70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO III/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO	REF.		
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	03/2023		
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA			

	KG	M3	QTD
			193,50

4.1.1. COM-91342037 - DEMOLIÇÃO DE PISO E VIGAS DE MADEIRA DO MIRANTE (m2)

	M2	QTD
MIRANTE 1	M2	4,17000000
MIRANTE 2	M2	4,17000000
		8,34



4.2.1. COMP-45508660 - ESTRUTURAS DE MADEIRA PORTANTES COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 50%. (m3)

	M	PERCENTUAL	ÁREA	QTD
PILAR DE 25CM	M*ÁREA*PERCENTUA L	240,00000000	0,57600000	0,05000000
VIGAS DE 25CM	M*ÁREA*PERCENTUA L	454,00000000	0,57600000	0,05000000
				20,00

4.2.2. COMP-48409685 - ESTRUTURA DE MADEIRA PARA PISOS COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 50%. (M3)

	M	PERCENTUAL	ÁREA	QTD
VIGA DE 15	M*ÁREA*PERCENTUA L	300,00000000	0,50000000	0,02000000
				3,00

4.2.3. COMP-72462950 - ESTRUTURA MÃO FRANCESAS PARA OS MIRANTES (M3)

	M	QUANTIDADE	ÁREA	QTD
	M*QUANTIDADE*ÁRE A	2,00000000	4,00000000	0,15000000
				1,20

4.2.4. COMP-26038126 - REFORÇO DE MADEIRA PARA ESCADA (M3)

	M3	QTD
REFORÇO ESCADA	M3	0,90000000
		0,90

4.3.1. 102223 - PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

	M	PERIMETRO	QTD
VERNIZ DE 15CM	M*PERIMETRO	300,00000000	0,46600000
VERNIZ DE 25CM	M*PERIMETRO	694,00000000	0,80000000
			695,00


5.1.1. 97622 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 (M3)

	M	altura	largura	QTD
alvenaria a demolir	M*altura*largura	27,91000000	2,80000000	0,15000000
				11,73

5.2.1. 103323 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)

	ALTURA	m	QTD
ALVENARIA A CONSTRUIR	m*ALTURA	2,80000000	57,25000000
			160,30

5.2.2. 87894 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 (M2)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93%
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	L.S. Hora: 112,51%
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	L.S. Mês: 70,80%
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	FORTE VERBÃO SINAPI 2023/02 SEM DESONERAÇÃO REF. 03/2023 MERCADO PROPRIA



	face	m2	QTD
área de chapisco	m2*face	2,00000000	160,00000000
			320,00

5.2.3. 87775 - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 (M2)

	areatotal	m2	m2ceramica	QTD
emboço s/ ceramica	areatotal-m2ceramica	320,00000000	0,00000000	247,00000000
				73,00

5.2.4. 87531 - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

	M2	QTD
EMBOÇO PARA CERAMICA	M2	247,00000000
		247,00

5.3.1. CP-87273-37971505 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 46X46 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. (M2)

	M2	QTD
COZINHA	M2	102,00000000
DESPENSA	M2	21,67000000
BANHEIROS	M2	124,09000000
		247,76

6.1.1. CP-C1065-43056532 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

	m2	QTD
COZINHA	m2	83,00000000
DESPENSA	m2	3,75000000
BANHEIROS	m2	41,25000000
		128,00


6.2.1. 101747 - PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020 (M2)

	m2	QTD
COZINHA	m2	83,00000000
DESPENSA	m2	3,75000000
BANHEIRO	m2	41,25000000
		128,00

6.2.2. 87765 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021 (M2)

	m2	QTD
COZINHA	m2	83,00000000
DESPENSA	m2	3,75000000
BANHEIROS	m2	41,25000000
		128,00

6.3.1. 87262 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE (M2)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO											
 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA: 20/04/2023								
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI: 25,93%								
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	L.S. Hora: 112,51%								
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	L.S. Mês: 70,80%								
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/02 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2023</td> </tr> <tr> <td>MERCADO</td> <td>PRÓPRIA</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	REF.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	03/2023	MERCADO	PRÓPRIA
FORTE	VERSÃO	REF.									
SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	03/2023									
MERCADO	PRÓPRIA										



	M2	QTD
COZINHA	83,00000000	83,00
DESPENSA	3,75000000	3,75
BANHEIROS	41,25000000	41,25
		128,00

6.4.1. CP-101746-30376533 - PISO EM ASSOALHO DE MADEIRA GOM REVISAO E SUBSTITUIÇÃO DE 50%. (M2)

	m2	percentual	QTD
assoalho de madeira	220,00000000	0,50000000	110,00
			110,00

6.4.2. CP-101731-90090813 - PISO EM PEDRA CARIRI COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 50%. (M2)

	PERCENTUAL	m2	QTD
pedra cariri restaurante terreno ate escada pra acesso a lagoa.	0,50000000	411,94000000	205,97
			205,97

6.5.1. 98560 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018 (M2)

	m2	QTD
COZINHA	83,00000000	83,00
DESPENSA	3,75000000	3,75
BANHEIROS	41,25000000	41,25
		128,00

6.6.1. 102223 - PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

	A	QTD
ASSOALHO DE MADEIRA RESTAURANTE	220,00000000	220,00
		220,00

6.6.2. CP-102223-73627247 - APLICAÇÃO DE RESINA ACRÍLICA IMPERMEABILIZANTE PARA PISO DE PEDRA CARIRI. (m2)

	m2	QTD
pedra cariri no térreo do restaurante ate a escada de acesso a lagoa	411,94000000	411,94
		411,94

7.1.1. 88496 - APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

	ÁREA	QTD
área da laje nova	80,00000000	80,00
		80,00


7.1.2. 88488 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

	ÁREA	QTD
ÁREA DA LAJE NOVA	80,00000000	80,00
		80,00

8.1.1. CP-102253-34381914 - DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021 (M2)

	altura	m	m2	QTD
BANHEIROS	1,80000000	19,60000000	11,00000000	24,28

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

 FUNDAÇÃO CETREDE <small>COMISSÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA: 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI: 25,93%	L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	03/2023
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA	

	altura	m	m2	QTD
				24,28

8.2.1. COM-62482429 - GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM (M2)

	m2	QTD
área de bancada em granito	3,50000000	3,50
		3,50

9.1.1. 90844 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

		UN	QTD
BANHEIRO FUNCIONARIO	UN	2,00000000	2,00
FINIZIÇÃO	UN	1,00000000	1,00
FRIOS	UN	1,00000000	1,00
BBANHEIRO ACESSIVEL TÉRREO	UN	1,00000000	1,00
BANHEIRO ACESSIVEL SUPERIOR	UN	1,00000000	1,00
			6,00

9.1.2. 91312 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

		QUANTIDADE	QTD
BANHEIRO FEMININO TÉRREO	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
BANHEIRO MASCULINO TÉRREO	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
BANHEIRO FEMININO TÉRREO - P/ DIVISORIAS	QUANTIDADE	3,00000000	3,00
BANHEIRO MASCULINO TÉRREO - P/ DIVISORIAS	QUANTIDADE	3,00000000	3,00
BANHEIRO FEMININO SUPERIOR	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
BANHEIRO FEMININO TÉRREO - VISORIAS	QUANTIDADE	3,00000000	3,00
BANHEIRO MASCULINO TÉRREO - P/ DIVISORIAS	QUANTIDADE	3,00000000	3,00
BANHEIRO MASCULINO TÉRREO	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
			16,00

9.1.3. CP-90844-28641419 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 120X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

		QUANTIDADE	QTD
ACESSO ÁREA DE SERVIÇO	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
CIRCULAÇÃO	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
			2,00


9.1.4. COM-87509834 - REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS (M2)

	PERCENTUAL	m2	QTD
área de formica em portas	m2*PERCENTUAL	1,77240000	37,80000000
			67,00
			67,00

9.2.1. CP-102181-49295373 - CLARABOIA DE VIDRO TEMPERADÔ DE 10MM (M2)

	m2	QTD
Área da claraboia	m2	0,70000000
		0,70



MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
 FUNDAÇÃO CETREDE <small>UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ - FORTALEZA - CE</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93%
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO III/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	L.S. Hora: 112,51%
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	L.S. Mês: 70,80%
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	FONTE SINAPI MERCADO
		VERSÃO 2023/02 SEM DESONERAÇÃO	REF. 03/2023

	m2	QTD
		0,70

10.1. COM-36079548 - GUARDA CORPO DE MADEIRA COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 50%. (M)

	M	PERCENTUAL	QTD
COMPRIMENTO DO GUARDA CORPO	M*PERCENTUAL	59,60000000	0,50000000
			29,80

10.2. COMP-03123669 - RECUPERAÇÃO DOS BEIRAIS PARA GUARDA CORPO (M)

	M	PERCENTUAL	QTD
COMPRIMENTO DO BEIRAL DO GUARDA CORPO A SER RECUPERADO	PERCENTUAL*M	59,60000000	0,50000000
			29,80

10.3. 102223 - PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOS.

AF_01/2021 (M2)

	altura	m	QTD
ÁREA DO GUARDA CORPO	m*altura	1,00000000	59,60000000
			59,60

11.1.1. CP-102180-92130287 - VIDRAÇA DA FACHADA COM REVISÃO E SUBSTITUIÇÃO DE 30%. (M2)

	m2	percentual	QTD
área de vidraça	m2*percentual	2,35000000	19,14500000
			45,00

12.1. COMP-56030487 - ELEVADOR HIDRÁULICO PARA 6(SEIS) PASSAGEIROS 450KG (UN)

	QUANTIDADE	QTD
RESTAURANTE	QUANTIDADE	1,00000000
		1,00

13.1.1. 89957 - PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
QUANTIDADE DE PONTO	QUANTIDADE	62,00000000
		62,00

13.1.2. 91786 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)


	QUANTIDADE	QTD
COMPRIMENTO DE TUBO 32MM	QUANTIDADE	144,00000000
		144,00

13.1.3. 91785 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

	QUANTIDADE	QTD
QUANTIDADE DE PONTO DE 25MM	QUANTIDADE	73,00000000
		73,00

13.1.4. 91794 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
 FUNDAÇÃO CETREDE <small>UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ - CENTRO DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93%	L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERBÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	03/2023
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA	



	QUANTIDADE	QTD
COMPRIMENTO DE TUBO 75MM	114,00000000	114,00
		114,00

13.2.1. CP-86938-63905308 - CUBAS DE EMBUTIR OVAL BRANCA 48,5 X 37,5CM L37- DECA OU SIMILAR, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

	UN	QTD
BANHEIRO FEMININO TÉRREO	UN	2,00000000
BANHEIRO FEMININO SUPERIOR	UN	2,00000000
BANHEIRO MASCULINO TÉRREO	UN	1,00000000
BANHEIRO MASCULINO SUPERIOR	UN	1,00000000
		6,00

13.2.2. COMP-74947341 - LAVATÓRIO SUSPENSO DE CANTO COM MESA BRANCO - CÓDIGO L.76.17 - DECA OU SIMILAR, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
BANHEIRO DOS FUNCIONARIOS TÉRREO	QUANTIDADE	2,00000000
BANHEIRO ACESSIVEL TÉRREO	QUANTIDADE	1,00000000
BANHEIRO ACESSIVEL SUPERIOR	QUANTIDADE	1,00000000
		4,00

13.2.3. CP-86932-40739428 - BACIAS SANITÁRIAS COM CAIXA ACOPLADA ASPEN BRANCA P750-DECA OU SIMILAR - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
BANHEIRO FEMININO TÉRREO	QUANTIDADE	3,00000000
BANHEIRO FEMININO SUPERIOR	QUANTIDADE	3,00000000
BANHEIRO MASCULINO TÉRREO	QUANTIDADE	3,00000000
BANHEIRO MASCULINO SUPERIOR	QUANTIDADE	3,00000000
		12,00


13.2.4. CP-95471-89541653 - VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
BANHEIRO ACESSIVEL TÉRREO	QUANTIDADE	1,00000000
BANHEIRO ACESSIVEL SUPERIOR	QUANTIDADE	1,00000000
BANHEIRO FUNCIONARIOS TÉRREO	QUANTIDADE	2,00000000
		4,00

13.2.5. CP-100858-11858917 - MICTÓRIOS BRANCO COM SIFÃO INTEGRADO 38 X 52,5 CM M712 - DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
BANHEIRO MASCULINO TÉRREO	QUANTIDADE	3,00000000
BANHEIRO MASCULINO SUPERIOR	QUANTIDADE	3,00000000
		6,00

13.2.6. CP-86915-08113893 - TORNEIRAS PARA LAVATÓRIO MESA AUTOMÁTICA - 1173.C - DECA OU SIMILAR. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
 FUNDAÇÃO CETREDE <small>CONSTITUÍDA POR LEI Nº 10.000 DE 1998 DO ESTADO DO CEARÁ</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE	DATA : 20/04/2023 L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93% L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO:	PRÓPRIA
			REF. 03/2023	

	QUANTIDADE	QTD
BANHEIRO FEMININO TÉRREO	2,00000000	2,00
BANHEIRO MASCULINO TÉRREO	1,00000000	1,00
BANHEIRO ACESSIVEL TÉRREO	1,00000000	1,00
BANHEIRO FUNCIONARIOS TÉRREO	2,00000000	2,00
BANHEIRO FEMININO SUPERIOR	2,00000000	2,00
BANHEIRO ACESSIVEL SUPERIOR	1,00000000	1,00
BANHEIRO MASCULINO SUPERIOR	1,00000000	1,00
		10,00



13.2.7. 100860 - CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. F_01/2020 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
BANHEIRO DOS FUNCIONARIOS TÉRREO	2,00000000	2,00
		2,00

13.2.8. 86909 - TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
BAR TÉRREO	2,00000000	2,00
COZINHA TÉRREO	2,00000000	2,00
HIGIENIZAÇÃO TÉRREO	2,00000000	2,00
REPARO TÉRREO	2,00000000	2,00
		8,00


13.2.9. CP-100860-39925880 - DUCHAS HIGIÊNICAS MAX - 1984.C34 – DECA OU SIMILAR FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
BANHEIRO FEMININO TÉRREO	3,00000000	3,00
BANHEIRO FEMININO SUPERIOR	3,00000000	3,00
BANHEIRO MASCULINO TÉRREO	3,00000000	3,00
BANHEIRO MASCULINO SUPERIOR	3,00000000	3,00
		12,00

13.2.10. CP-95547-98571938 - DISPENSERS DE PAPEL HIGIÊNICO INOX – PROFLUX. (UN)

	QUANTIDADE	QTD
BANHEIRO FEMININO TÉRREO	3,00000000	3,00
BANHEIRO FEMININO SUPERIOR	3,00000000	3,00
BANHEIRO MASCULINO TÉRREO	3,00000000	3,00
BANHEIRO MASCULINO SUPERIOR	3,00000000	3,00
BANHEIRO FUNCIONARIOS TÉRREO	2,00000000	2,00
BANHEIRO ACESSIVEL SUPERIOR	1,00000000	1,00
BANHEIRO ACESSIVEL TÉRREO	1,00000000	1,00
		16,00

13.2.11. CP-95547-31452160 - DISPENSER PAPEL TOALHA INOX POLIDO COM CHAVE – PROFLUX. (UN)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
 FUNDAÇÃO CETREDE <small>UNIVERSIDADE DE CEARÁ - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA: 20/04/2023 L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI: 25,93% L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA
			REF. 03/2023	

	QUANTIDADE	QTD
BANHEIRO MASCULINO TÉRREO	1,00000000	1,00
BANHEIRO MASCULINO SUPERIOR	1,00000000	1,00
BANHEIRO FEMININO TÉRREO	1,00000000	1,00
BANHEIRO FEMININO SUPERIOR	1,00000000	1,00
BANHEIRO ACESSÍVEL TÉRREO	1,00000000	1,00
BANHEIRO ACESSÍVEL SUPERIOR	1,00000000	1,00
BANHEIRO FUNCIONÁRIOS TÉRREO	2,00000000	2,00
		8,00



13.2.12. COMP-03404221 - DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO DE PRESSÃO INOX 500ML VISOR FRONTAL - TAMONTINA OU SIMILAR. (UN)

	QUANTIDADE	QTD
BANHEIRO FEMININO TÉRREO	2,00000000	2,00
BANHEIRO FEMININO SUPERIOR	2,00000000	2,00
BANHEIRO MASCULINO TÉRREO	1,00000000	1,00
BANHEIRO MASCULINO SUPERIOR	1,00000000	1,00
BANHEIRO FUNCIONÁRIOS TÉRREO	2,00000000	2,00
BANHEIRO ACESSÍVEL SUPERIOR	1,00000000	1,00
BANHEIRO ACESSÍVEL TÉRREO	1,00000000	1,00
		10,00

13.2.13. COM-55115392 - ARMÁRIO ROUPEIRO EM AÇO COM 06 PORTAS FABRICAÇÃO LOCKER OU SIMILAR. CHAPA DE 26 0,45MM COM 8 PORTAS. DIMENSÕES: 92 X 36X 198 CM. (UN)

	QUANTIDADE	QTD
PARA OS FUNCIONÁRIOS	2,00000000	2,00
		2,00

13.2.14. 100868 - BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
PARA BANHEIROS	9,00000000	9,00
		9,00


13.2.15. 100867 - BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
PARA OS BANHEIROS	9,00000000	9,00
		9,00

13.2.16. 89987 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
Para os banheiros	8,00000000	8,00
		8,00

13.2.17. CP-100850-75516538 - ASSENTO SANITÁRIO PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (UN)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023 L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93% L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA
			REF. 03/2023	

	QUANTIDADE	QTD
BANHEIRO ACESSIVEL TÉRREO	1,00000000	1,00
BANHEIRO ACESSIVEL SUPERIOR	1,00000000	1,00
BANHEIRO FUNCIONARIOS	2,00000000	2,00
		4,00

13.2.18. 100849 - ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
BANHEIRO MASCULINO TÉRREO	3,00000000	3,00
BANHEIRO MASCULINO SUPERIOR	3,00000000	3,00
BANHEIRO FEMININO TÉRREO	3,00000000	3,00
BANHEIRO MASCULINO SUPERIOR	3,00000000	3,00
		12,00

13.2.19. CP-C4835-40141023 - ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)

	A	B	QTD
BANHEIROS	A*B	10,00000000	0,50000000
			5,00

14.1.1. 104475 - COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
quantidade de ponto de tomadas	54,00000000	54,00
		54,00

14.1.2. 104473 - COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022 (UN)


	QUANTIDADE	QTD
pontos de iluminação	152,00000000	152,00
		152,00

14.2.1. 97597 - SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
BANHEIRO ACESSIVEL TÉRREO	1,00000000	1,00
BANHEIRO ACESSIVEL SUPERIOR	1,00000000	1,00
BANHEIRO MASCULINO TÉRREO	1,00000000	1,00
BANHEIRO MASCULINO SUPERIOR	1,00000000	1,00
BANHEIRO FEMININO SUPERIOR	1,00000000	1,00
BANHEIRO FEMININO TÉRREO	1,00000000	1,00
CORREDOR TÉRREO ACESSO AOS BANHEIROS MASCULINO E FEMININO	1,00000000	1,00
		7,00

14.2.2. 97606 - LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023 L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93% L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FORTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DEBONERAÇÃO
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA
			REF. 03/2023	

	QUANTIDADE	QTD
PAVIMENTO TÉRREO	QUANTIDADE	11,00000000
PAVIMENTO SUPERIOR	QUANTIDADE	11,00000000
		22,00

14.2.3. COM-70180806 - LUMINARIA DE LED EMBUTIR QUADRADA 24W (UN)

	QUANTIDADE	QTD
BANHEIRO FEMININO TÉRREO	QUANTIDADE	1,00000000
BANHEIRO FEMININO SUPERIOR	QUANTIDADE	1,00000000
BANHEIRO MASCULINO TÉRREO	QUANTIDADE	1,00000000
BANHEIRO FEMININO SUPERIOR	QUANTIDADE	1,00000000
		4,00

14.2.4. COM-95130996 - LUMINARIA DE SOBREPOR QUADRADA 24W (UN)

	QUANTIDADE	QTD
PAVIMENTO SUPERIOR	QUANTIDADE	2,00000000
PAVIMENTO TÉRREO	QUANTIDADE	19,00000000
		21,00

14.2.5. COM-88008908 - LUSTRE PENDENTE ARTESANAL CIPÓ FITA ALUMIAR MODELO CILINDRICO DESIGN (40X35) OU SIMILAR (UN)

	QUANTIDADE	QTD
RESTAURANTE	QUANTIDADE	5,00000000
		5,00

14.2.6. COM-34619451 - LUMINARIA DE EMBUTIR NO PISO PARA PAR 20 - 60W (UN)

	QUANTIDADE	QTD
ÁREAS DE ACESSO	QUANTIDADE	60,00000000
		60,00

14.2.7. COM-38385725 - LUMINARIA SUB-AQUÁTICA LED 9W (UN)

	QUANTIDADE	QTD
ESPELHO D'ÁGUA	QUANTIDADE	13,00000000
		13,00

14.2.8. COM-09751848 - POSTES BALIZADORES COM ILUMINAÇÃO NATURAL 30CM (UN)

	QUANTIDADE	QTD
RESTAURANTE	QUANTIDADE	27,00000000
		27,00


14.3.1. 93653 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
QUADRO ELÉTRICO	QUANTIDADE	10,00000000
		10,00

14.3.2. 93654 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
QUADRO ELÉTRICO	QUANTIDADE	10,00000000
		10,00



MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023 L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93% L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO III/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA
			REF. 03/2023	

14.3.3. 93657 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

		QUANTIDADE	QTD
QUADRO ELÉTRICO	QUANTIDADE	10,00000000	10,00
			10,00

14.3.4. 101895 - DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

		QUANTIDADE	QTD
QUADRO ELÉTRICO	QUANTIDADE	3,00000000	3,00
			3,00

14.3.5. COMP-37235341 - INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL BIPOLAR DE 25A - 30mA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

		QUANTIDADE	QTD
QUADRO ELÉTRICO	QUANTIDADE	5,00000000	5,00
			5,00

14.3.6. COMP-04154689 - INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR DE 25A - 30mA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

		QUANTIDADE	QTD
QUADRO ELÉTRICO	QUANTIDADE	5,00000000	5,00
			5,00

14.3.7. COMP-44086664 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS) - 40 KA - 275v (UN)

		QUANTIDADE	QTD
QUADRO ELÉTRICO	QUANTIDADE	5,00000000	5,00
			5,00

14.3.8. 101883 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

		QUANTIDADE	QTD
Quadro de distribuição p/ instalação elétrica.	QUANTIDADE	2,00000000	2,00
			2,00

14.4.1. 91862 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

		M	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	M	210,00000000	210,00
			210,00


14.4.2. 91870 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

		M	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	M	69,00000000	69,00
			69,00

14.4.3. 91863 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

		M	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	M	420,00000000	420,00
			420,00



MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO PARA A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA: 20/04/2023 L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI: 25,93% L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA
			REF. 03/2023	

14.4.4. 91871 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

		M	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	M	270,00000000	270,00
			270,00

14.4.5. 91864 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

		M	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	M	140,00000000	140,00
			140,00

14.4.6. 91872 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

		M	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	M	60,00000000	60,00
			60,00

14.4.7. 93008 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

		M	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	M	60,00000000	60,00
			60,00

14.4.8. 91854 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

		M	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	M	50,00000000	50,00
			50,00

14.4.9. 91887 - CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

		QUANTIDADE	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	QUANTIDADE	75,00000000	75,00
			75,00

14.4.10. 91911 - CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)


		QUANTIDADE	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	QUANTIDADE	48,00000000	48,00
			48,00

14.4.11. 91890 - CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

		QUANTIDADE	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	QUANTIDADE	105,00000000	105,00
			105,00

14.4.12. 91917 - CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
 FUNDAÇÃO CETREDE <small>EMPRESA PÚBLICA DE ECONOMIA SOCIAL</small> <small>REGISTRADA EM 08/08/2008 - CNPJ 07.000.000/0001-57</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023 L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93% L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO III/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA
			REF. 03/2023	

	QUANTIDADE	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	30,00000000	30,00
		30,00

14.4.13. COMP-56948199 - CONJUNTO COM ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO RIGIDO DE 1" COM CUNHA, PPARAFUSO CABEÇA LENTILHA, ARRUELA LISA E BUCHA DE NYLON S6 (CJ)

	QUANTIDADE	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	45,00000000	45,00
		45,00

14.4.14. 91878 - LUIVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	40,00000000	40,00
		40,00

14.4.15. 91914 - CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	75,00000000	75,00
		75,00

14.4.16. 91893 - CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	45,00000000	45,00
		45,00

14.4.17. COMP-85111536 - CONJUNTO COM ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO RIGIDO DE 3/4" COM CUNHA, PPARAFUSO CABEÇA LENTILHA, ARRUELA LISA E BUCHA DE NYLON S6 (CJ)

	QUANTIDADE	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	105,00000000	105,00
		105,00

14.4.18. 91875 - LUIVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	40,00000000	40,00
		40,00


14.4.19. 91876 - LUIVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	40,00000000	40,00
		40,00

14.5.1. 91926 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

	M	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	3.560,00000000	3.560,00
	0	3.560,00



MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA: 20/04/2023 L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI: 25,93% L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA
			REF. 03/2023	

14.5.2. 91928 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

		M	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	M	1.294,00000000	1.294,00
			1.294,00

14.5.3. 92984 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

		M	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	M	652,00000000	652,00
			652,00

6.1. 96986 - HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 (UN)

		QUANTIDADE	QTD
INSTALAÇÃO ELÉTRICA DO PRÉDIO	QUANTIDADE	3,00000000	3,00
			3,00

15.1.1. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)

		m3	QTD
ESCAVAÇÃO ESPELHO D'ÁGUA	m3	35,00000000	35,00
			35,00

15.1.2. 101617 - PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 (M2)

		m2	QTD
	m2	50,00000000	50,00
			50,00

15.1.3. 103356 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)

		m2	QTD
ALVENARIA P/ CONTENÇÃO ESPELHO D'ÁGUA	m2	51,00000000	51,00
			51,00

15.1.4. 94965 - CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)


		m3	QTD
PISO MORTO DE CONCRETO PRO ESPELHO D'ÁGUA	m3	5,00000000	5,00
			5,00

15.1.5. 87765 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021 (M2)

		m2	QTD
CONTRAPISO ESPELHO D'ÁGUA	m2	50,00000000	50,00
			50,00

15.1.6. 103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 (M3)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
 FUNDAÇÃO CETREDE <small>CONSERVADORIA DE CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA: 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI: 25,93%	L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO III VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	03/2023
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA	

		m3	QTD
PEDRA DE MÃO P/ ENTORNO DO ESPELHO D'ÁGUA	m3	3,80000000	3,80
			3,80

15.1.7. 87894 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 (M2)

		m2	QTD
CHAPISCO P/ ALVENARIA DO ESPELHO D'ÁGUA	m2	51,00000000	51,00
			51,00

15.1.8. 87775 - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 (M2)

		m2	QTD
EMBOÇO P/ ALVENARIA DO ESPELHO D'ÁGUA	m2	51,00000000	51,00
			51,00

15.1.9. 98546 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018 (M2)

		m2	QTD
IMPERMEABILIZAÇÃO DO PISO DO ESPELHO D'ÁGUA	m2	100,00000000	100,00
			100,00

15.1.10. 87765 - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021 (M2)

		m2	QTD
CONTRAPISO C/ IMPERMEABILIZANTE P/ ESPELHO D'ÁGUA	m2	100,00000000	100,00
			100,00

15.2.1. COMP-03921407 - BANCO DE CONCRETO C/ ASSENTO DE MADEIRA S/ ENCOSTO (UN)

		QUANTIDADE	QTD
BANCOS PARA ÁREA EXTERNA	QUANTIDADE	5,00000000	5,00
			5,00

15.3.1. CP-C0330-00081617 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

		m3	QTD
MODIFICAÇÃO DO PÁTIO	m3	60,00000000	60,00
			60,00


15.3.2. 94274 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

		m	QTD
MEIO FIO PARA MODIFICAÇÃO DO PÁTIO	m	153,00000000	153,00
			153,00

15.3.3. 102498 - PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 (M)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO

 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93%	L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	03/2023
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA	



		M	QTD
PPPINTURA DO MEIO FIO DO PÁTIO	M	153,00000000	153,00
			153,00

15.3.4. CP-103946-24907679 - PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022 (M2)

		m2	QTD
GRAMA PARA O PÁTIO	m2	200,00000000	200,00
			200,00

16.1.1. COM-16979511 - EXAUSTOR PARA ESPAÇO CONFINANDO - EXAUSTOR AXIAL OTAM SILENT/ 300CZ PLUS ou similar (UN)

		QUANTIDADE	QTD
VENTILAÇÃO DE SANITÁRIOS PÚBLICOS/ PAVIMENTO TÉRREO	QUANTIDADE	2,00000000	2,00
VENTILAÇÃO DE SANITÁRIOS PÚBLICOS/ PAVIMENTO SUPERIOR	QUANTIDADE	2,00000000	2,00
VENTILAÇÃO BANHEIRO/ SANITÁRIO ACESSÍVEL/ TÉRREO	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
VENTILAÇÃO BANHEIRO/ SANITÁRIO ACESSÍVEL/ SUPERIOR	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
VENTILAÇÃO BANHEIRO/ FUNCIONARIO/ TÉRREO	QUANTIDADE	2,00000000	2,00
			8,00

16.1.2. COM-87347299 - COIFA INDUSTRIAL LAVADORA DE ILHA - Coifa Lavadora Industrial em Aço Inoxidável Modelo Ilha/ Padrão AFC INOX ou similar/ ABNT 14518/ 2000 (UN)

		QTD
VENTILAÇÃO ESPECIAL COZINHA/ COIFA	1	1,00000000
		1,00

16.1.3. COM-20031773 - EXAUSTOR EÓLICO VENT CENTER ou similar. (UN)

		UN	QTD
BANHEIROS/ VESTIÁRIOS/ CIRCULAÇÃO	UN	10,00000000	10,00
			10,00

16.2.1. COM-24904158 - CISTERNA PRÉ FABRICADA BAKOF TEC 2014 OU SIMILAR - CISTERNA FIBRA VERTICAL REDONDA COM CAPACIDADE 12.000 LITROS, (UN)


		QUANTIDADE	QTD
ÁREA EXTERNA DO RESTAURANTE	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
			1,00

16.2.2. COM-30191426 - MINI ESTAÇÕES DE ESGOTO PADRÃO BIOSMART 1.600L OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

		QUANTIDADE	QTD
SUBSOLO DO RESTAURANTE, CONFORME EM PROJETO	QUANTIDADE	2,00000000	2,00
			2,00

16.2.3. 102092 - ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2", COM GUARDA-CORPO, PARA ALTURAS DE ATÉ 3 M, FIXADA COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_11/2020 (M)

		M	QTD
Mini Usinas de Tratamento Sanitário	M	3,00000000	3,00

MEMÓRIAS DE CÁLCULO											
 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023								
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93%								
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	L.S. Hora: 112,51%								
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	L.S. Mês: 70,80%								
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/02 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2023</td> </tr> <tr> <td>MERCADO</td> <td>PRÓPRIA</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	REF.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	03/2023	MERCADO	PRÓPRIA
FORTE	VERSÃO	REF.									
SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	03/2023									
MERCADO	PRÓPRIA										

	M	QTD
Cisterna de Fibra Pre fabricada	M	3,00000000
		3,00
		6,00

16.2.4. COM-88688245 - AERADOR PISCICULTURA 1,5CV MONOFÁSICO 3000 MTS - FORNECIMENTO INSTALAÇÃO. (UN)

	QUANTIDADE	QTD
ESPELHO DÁGUA	QUANTIDADE	3,00000000
		3,00
		3,00

16.2.5. COMP-37962659 - BALCÕES DE MADEIRA DE LEI NO RESTAURANTE E BAR (M2)

	M2	QTD
distribuição da cozinha e do bar	M2	3,86000000
		3,86
		3,86

16.2.6. COM-84400594 - MONTA CARGA PROAÇO CONFECCIONADO EM CANTONEIRA DE AÇO INOX DE 1 1/2X3/16 , SOLDA EM ARGÔNIO, ACABAMENTO ESCOVADO, CAPACIDADE DE 40 A 200 KG , COM MOTOR GUINCHO DE 220W, COM CABINE CONFECCIONADO EM CHAPA DE AÇO 304/18, MEDIDAS: 70X70X500CM (un)

	UN	QTD
TÉRREO	UN	1,00000000
SUPERIOR	UN	1,00000000
		2,00

16.3.1. CP-103516-77333842 - CONTROLADOR POR DIFERENCIAL DE TEMPERATURA COM 2 SENSORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (UN)

	QUANTIDADE	QTD
Pavimentos Térreo, Superior conforme projeto.	QUANTIDADE	10,00000000
		10,00
		10,00

16.3.2. 101907 - EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE (UN)

	QUANTIDADE	QTD
DISTRIBUIR EM PONTOS ESTRATÉGICOS	QUANTIDADE	8,00000000
		8,00
		8,00

16.3.3. COM-09786415 - PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20*CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) (UN)


	QUANTIDADE	QTD
DISTRIBUIR EM PONTOS ESTRATÉGICO	QUANTIDADE	20,00000000
		20,00
		20,00

17.1. CP-C1628-23133552 - LIMPEZA GERAL (M2)

	ÁREA	QTD
COZINHA	ÁREA	83,00000000
DESPENSA	ÁREA	3,75000000
BARES	ÁREA	43,16000000
VARANDAS	ÁREA	144,78000000
VARANDAS	ÁREA	224,00000000
CENTRO EVENTOS	ÁREA	170,00000000
BANHEIROS	ÁREA	41,24000000
MIRANTES	ÁREA	21,00000000
ESPELHO DAGUA	ÁREA	50,00000000



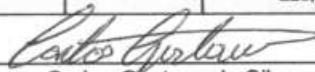
MEMÓRIAS DE CÁLCULO

 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA :	20/04/2023	L.S. Hora:	112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI :	25,93%	L.S. Mês:	70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO	REF.		
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	03/2023		
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA			


		ÁREA	QTD
JARDIM ESPELHO DAGUA	ÁREA	70,00000000	70,00
JARDIM NIVEL PROPOSTA	ÁREA	75,00000000	75,00
			925,93

17.2. COMP-19887454 - REMOÇÃO E LIMPEZA DE GRAFITES E PINTURAS ESPÚRIAS (M2)

		AREA	COMPRIMENT	QTD
parede de pedra 1	AREA*COMPRIMENT O	2,85000000	47,00000000	124,55
parede de pedra 2	AREA*COMPRIMENT O	2,00000000	51,00000000	102,00
				226,55


 Carlos Gustavo da Silva
 CFT/CRT-02: 06725109365



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA: 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI: 25,93%	L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO III VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DEGRADAÇÃO	03/2023
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA	


 EL Nº 105
 Comissão de Licitação

88245 - ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:						7,36

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	18,22	18,22
TOTAL Mão de Obra:						18,22

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,22	0,22
TOTAL Serviço:						0,22
VALOR:						25,80

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 (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_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,35	0,35
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
TOTAL Serviço:						0,39
VALOR:						0,39


95280 - DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - MANUTENÇÃO. AF_09/2016 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010658	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	SINAPI	UN	0,00007000	8.364,50	0,58
TOTAL Equipamento:						0,58
VALOR:						0,58

5795 - MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,93	20,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						20,93
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

9

 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA: 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI: 25,93%	L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE:	VERBÃO:	REF:
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	09/2023
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA	

FL N°

95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	2,07	2,07
95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,24	0,24
53863	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	2,59	2,59
					TOTAL Serviço:	4,90
					VALOR:	25,83

89739 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000297 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	3,57	7,14	
00003519 JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	8,78	8,78	
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	22,86	1,71	
					TOTAL Material:	17,63

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	20,39	3,36	
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	25,17	4,15	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	7,51
					VALOR:	25,14


95361 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

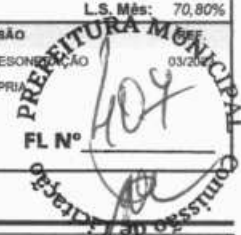
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004257 OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	SINAPI	H	0,00872000	14,63	0,12	
					TOTAL Mão de Obra:	0,12
					VALOR:	0,12

91287 - BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000184 BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	118,91	118,91	
00005066 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	20,42	0,22	
00005075 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	15,50	0,37	
					TOTAL Material:	119,50

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,74100000	24,73	67,78	
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,37500000	20,03	27,54	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	95,32
					VALOR:	214,82

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
 <p>FUNDAÇÃO CETREDE FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</p>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE	DATA:	20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI:	25,93%	L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	SINAPI	VERSÃO	2023/02 SEM DESONERACÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	MERCADO		PROPRIA	03/2023
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.				



91926 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	2,11	2,51
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	3,76	0,03
TOTAL Material:						2,54

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	21,33	0,63
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	26,21	0,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,41
VALOR:						3,95

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

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043484	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:						6,18

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	1,00000000	17,01	17,01
TOTAL Mão de Obra:						17,01

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,20	0,20
TOTAL Serviço:						0,20
VALOR:						23,39

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	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	23,39	23,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						23,39

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	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	0,74	0,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%
DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93%	L.S. Mês: 70,80%
LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO III VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERACAO
PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA



91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,10	
TOTAL Serviço:						0,84
VALOR:						24,23

91845 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

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	0,00180000	19,29	0,03
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	3,33	3,66
TOTAL Material:					3,69	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08700000	21,33	1,85
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08700000	26,21	2,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,13	
VALOR:					7,82	

88261 - CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,34	1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,49	0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:					7,18	
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	17,29	17,29
TOTAL Mão de Obra:					17,29	
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,26	0,26
TOTAL Serviço:					0,26	
VALOR:					24,73	

95358 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	0,01718000	14,63	0,25
TOTAL Mão de Obra:					0,25	

cg

CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.
PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.



89403 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04410000	1,97	0,08
00009869 TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	9,54	10,01
TOTAL Material:					10,09

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18910000	20,39	3,85
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18910000	25,17	4,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					8,60

VALOR:	18,69
---------------	--------------

86901 - LAVATÓRIO SUSPENSO DE CANTO COM MESA BRANCO - CÓDIGO L.76.17 – DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Cotação	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-79911326 LAVATÓRIO SUSPENSO DE CANTO COM MESA BRANCO - CÓDIGO L.76.17 – DECA OU SIMILAR	MERCADO 2023	UN	1,00000000	1.809,90	1.809,90
TOTAL Cotação:					1.809,90

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004823 MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,52710000	61,30	32,32
TOTAL Material:					32,32

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84580000	25,38	21,47
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26650000	20,03	5,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					26,81

VALOR:	1.869,03
---------------	-----------------

89431 - LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	55,40	0,52
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,97	0,07
00003903 LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,13	2,13
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	62,76	0,89
TOTAL Material:					3,41

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10810000	20,39	2,20
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10810000	25,17	2,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



FUNDAÇÃO CETREDE
FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO

OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%
DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93%	L.S. Mês: 70,80%
LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO
PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PROPRIA
			REF. 03/2023



FL N°

VALOR: 8,33

89398 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01410000	55,40	0,78
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,06050000	1,97	0,11
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	62,76	1,03
00007140 TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	4,01	4,01
TOTAL Material:					5,93

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24160000	20,39	4,92
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24160000	25,17	6,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					11,00
VALOR:					16,93

89443 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01410000	55,40	0,78
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05400000	1,97	0,10
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	62,76	1,03
00007140 TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	4,01	4,01
TOTAL Material:					5,92

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21610000	20,39	4,40
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21610000	25,17	5,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					9,83
VALOR:					15,75

87369 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (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	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,14000000	125,00	142,50
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	171,13000000	1,03	176,26
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	192,52000000	0,76	146,31
TOTAL Material:					465,07

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,10000000	20,03	222,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					222,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%
DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93%	L.S. Mês: 70,80%
LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERBA
CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO
PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PROPRIA



89362 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	55,40	0,39
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,77	0,77
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	1,97	0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	62,76	0,50
TOTAL Material:						1,72

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	20,39	3,09
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15200000	25,17	3,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						6,91
VALOR:						8,63

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	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	3,45000000	0,39	1,34
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	1,05000000	1,92	2,01
TOTAL Equipamento Custo Horário:						3,35


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	125,00	145,00
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	174,10000000	1,03	179,32
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	195,86000000	0,76	148,85
TOTAL Material:						473,17

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,50000000	20,31	91,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						91,39
VALOR:						567,91

89386 - LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	55,40	0,52
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04030000	1,97	0,07
00003903	LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,13	2,13
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	62,76	0,69

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 FUNDAÇÃO CETREDE <small>CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO</small> <small>CONSTITUÍDO EM 1997 - CNPJ: 08.000.000/0001-00</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA: 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI: 25,93%	L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA	




Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12080000	20,39	2,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12080000	25,17	3,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,50
VALOR:						8,91

88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	5.564,50	0,38
TOTAL Equipamento:						0,38
VALOR:						0,38

90801 - BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM. X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	192,00	192,00
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	20,42	0,22
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	15,50	0,37
TOTAL Material:						192,59
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,74100000	24,73	67,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,35700000	20,03	27,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						94,96
VALOR:						287,55

98520 - APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003123	FERTILIZANTE NPK - 4: 14: 8	SINAPI	KG	0,10000000	7,04	0,70
00038125	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	SINAPI	KG	2,50000000	1,93	4,82
TOTAL Material:						5,52
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01580000	20,07	0,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06310000	20,03	1,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,57
VALOR:						7,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA: 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI: 25,93%	L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO III/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	03/2023
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA	



101618 - PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,06660000	24,23	1,61
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	31,08	2,23
TOTAL Equipamento Custo Horário:						3,84

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,10000000	125,00	137,50
TOTAL Material:						137,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,02190000	25,91	52,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,03290000	20,03	60,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						113,12
VALOR:						254,46

92000 - TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	8,18	8,18
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	19,88	19,88
TOTAL Serviço:						28,06
VALOR:						28,06

88298 - OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:						6,18

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	SINAPI	H	1,00000000	14,63	14,63
TOTAL Mão de Obra:						14,63

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%
DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93%	L.S. Mês: 70,80%
LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO III/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FORTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO
PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA



95361	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12
TOTAL Serviço:						0,12
VALOR:						20,93

95390 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00534000	12,65
TOTAL Mão de Obra:					0,06
VALOR:					0,06

88315 - SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:						7,36
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	18,15	18,15
TOTAL Mão de Obra:						18,15
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95377	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,21	0,21
TOTAL Serviço:						0,21
VALOR:						25,72

95281 - DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_09/2016 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,44000000	5,75
TOTAL Material:					8,28
VALOR:					8,28

90582 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	3.561,43
TOTAL Equipamento:					0,45

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%
DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93%	L.S. Mês: 70,80%
LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO
PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA
			REF. 03/2023



VALOR: 8,45

88274 - MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
0037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:						7,36

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	17,75	17,75
TOTAL Mão de Obra:						17,75

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,27	0,27
TOTAL Serviço:						0,27
VALOR:						25,38


88262 - CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,34	1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,49	0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:						7,18

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	18,15	18,15
TOTAL Mão de Obra:						18,15

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,21	0,21
TOTAL Serviço:						0,21
VALOR:						25,54

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA:	20/04/2023	L.S. Hora:	112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI:	25,93%	L.S. Mês:	70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO III VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO	REF.		
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	03/2023		
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA			



91305 - FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003097	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	SINAPI	CJ	1,00000000	72,21	72,21
TOTAL Material:						72,21

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,76700000	24,73	18,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38400000	20,03	7,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						26,65
VALOR:						98,86

86881 - SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROÇCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	3,55	0,11
00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	190,90	190,90
TOTAL Material:						191,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27340000	25,17	6,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08620000	20,03	1,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						8,60
VALOR:						199,61

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01887000	18,15	0,34
TOTAL Mão de Obra:						0,34
VALOR:						0,34

91170 - FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000392	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	0,65000000	2,59	1,68
TOTAL Material:						1,68

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01000000	20,39	0,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	25,17	1,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,93

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%
DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93%	L.S. Mês: 70,80%
LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO III/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERBÃO
CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO
PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PROPRIA
			REF. 03/2023

VALOR R\$ Nº 3,61



90830 - FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003081 FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO 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	127,61	127,61
TOTAL Material:					127,61

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00200000	24,73	24,77
8316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	20,03	10,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						34,80
VALOR:						162,41

89795 - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000297 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	3,57	10,71
00003658 JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	20,68	20,68
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11250000	22,86	2,57
TOTAL Material:					33,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22030000	20,39	4,49
8267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22030000	25,17	5,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						10,03
VALOR:						43,99

89541 - LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	55,40	0,52
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01310000	1,97	0,02
00003903 LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,13	2,13
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	62,76	0,69
TOTAL Material:					3,36

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05770000	20,39	1,17
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05770000	25,17	1,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,62

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%
DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93%	L.S. Mês: 70,80%
LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAC
PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PROPRIA



89553 - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000108 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1". PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	1,91	1,91
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00820000	55,40	0,45
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01200000	1,97	0,02
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	62,76	0,59
TOTAL Material:					2,97

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05240000	20,39	1,06
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05240000	25,17	1,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					2,37
VALOR:					5,34

90583 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00001510	3.581,43	0,05
TOTAL Equipamento:					0,05
VALOR:					0,05

89622 - TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01240000	55,40	0,68
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01850000	1,97	0,03
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01430000	62,76	0,89
00007136 TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	7,11	7,11
TOTAL Material:					8,71

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10470000	20,39	2,13
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10470000	25,17	2,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					4,76
VALOR:					13,47

92267 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)

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	0,02200000	23,50	0,51

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA: 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%
DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI: 25,93%	L.S. Mês: 70,80%
LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO III VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTES:	VERSÃO:
CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO
PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA



91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00500000	24,82	0,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,63

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	1,05000000	57,71	60,59
TOTAL Material:					60,59	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	20,84	0,10
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	25,54	0,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					0,22	
VALOR:					61,44	

100295 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ELETROELETRONICOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00034761	MONTADOR DE ELETROELETRONICOS (HORISTA)	SINAPI	H	0,03240000	15,37	0,49
TOTAL Mão de Obra:					0,49	
VALOR:					0,49	

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_10/2014 (H)						
Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	0,92	1,15
TOTAL Especiais:					1,15	
VALOR:					1,15	

88267 - 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	3,19	3,19
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,01	1,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,32	0,32
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:					6,68	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	18,15	18,15
TOTAL Mão de Obra:					18,15	
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.
DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.
LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE
CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.
PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.

DATA:	20/04/2023	L.S. Hora:	112,51%
BDI:	25,93%	L.S. Mês:	70,80%
FONTE	VERBÃO	REF.	
SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	00/2023	
MERCADO	PRÓPRIA		



TOTAL Serviço:	0,34
VALOR:	25,17

88243 - AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,25	1,25
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,59	0,59
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:						7,19

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	13,61	13,61
TOTAL Mão de Obra:						13,61

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,16	0,16
TOTAL Serviço:						0,16
VALOR:						20,96

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	3,19	3,19
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,34	1,34
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,49	0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:						7,16

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	13,46	13,46
TOTAL Mão de Obra:						13,46

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,20	0,20
TOTAL Serviço:						0,20
VALOR:						20,84

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA: 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%
DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI: 25,93%	L.S. Mês: 70,80%
LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERACAO
PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PROPRIA



92273 - FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020 (M)

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	0,03000000	23,50	0,70
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00700000	24,82	0,17
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,87

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,31000000	11,05	14,47
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02300000	15,50	0,35
TOTAL Material:						14,82

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02100000	20,84	0,43
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	25,54	2,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,75
VALOR:						18,44

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02225000	18,15	0,40
TOTAL Mão de Obra:						0,40
VALOR:						0,40

89737 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	3,57	7,14
00003509	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	7,70	7,70
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	22,86	1,71
TOTAL Material:						16,55

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	20,39	3,36
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	25,17	4,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						7,51
VALOR:						24,06

93278 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00000760	4.797,40	0,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93%	L.S. Mês: 20,80%
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PROPRIA



TOTAL Equipamento:	
VALOR:	0,03

88295 - OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:						6,18

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO	SINAPI	H	1,00000000	14,63	14,63
TOTAL Mão de Obra:						14,63

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,25	0,25
TOTAL Serviço:						0,25
VALOR:						21,06

89806 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J0297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	3,57	7,14
00003519	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	8,78	8,78
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE '400' GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	22,86	1,71
TOTAL Material:						17,63

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12570000	20,39	2,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12570000	25,17	3,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,72
VALOR:						23,35

86888 - BACIAS SANITÁRIAS COM CAIXA ACOPLADA ASPEN BRANCA P750-DECA OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-19597317	BACIAS SANITÁRIAS COM CAIXA ACOPLADA ASPEN BRANCA P750-DECA OU SIMILAR.	MERCADO 2023	UN	1,00000000	522,90	522,90

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA: 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI: 25,93%	L.S. Máx: 78,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO III/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	03/2023
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA	



TOTAL Cotação: **2.900**

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	12,64	12,64
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	30,96	61,92
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	117,49	10,38
TOTAL Material:						84,92

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77910000	25,17	19,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43840000	20,03	8,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						28,40

VALOR: 636,22

89413 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	55,40	0,52
00003536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,58	2,58
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,97	0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	62,76	0,69
TOTAL Material:						3,86

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	20,39	3,30
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	25,17	4,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						7,38

VALOR: 11,24

90447 - RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	21,33	0,72
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21600000	26,21	5,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						6,38

VALOR: 6,38

93277 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016 (H)

Equipamento		FONTE	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	4.797,40	0,30
TOTAL Equipamento:						0,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.
DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.
LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE
CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.
PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.

DATA:	20/04/2023	L.S. Hora:	112,51%
BDI:	25,93%	L.S. M:	80%
FONTE:	SINAPI	VERBAO:	2023/02 SEM DESONERACAO
MERCADO:		PROPRIA:	



VALOR:	0,30
---------------	------

91292 - BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,20000000	15,49	3,09
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,16710000	13,58	2,26
TOTAL Material:						5,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55200000	24,73	13,65
1309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,36200000	25,91	35,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,95700000	20,03	19,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						68,09

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02230000	672,44	14,99
91287	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	214,82	214,82
TOTAL Serviço:						229,81
VALOR:						303,25


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	0,03916000	13,46	0,52
TOTAL Mão de Obra:						0,52
VALOR:						0,52

93281 - 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	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	21,06	21,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						21,06
Serviço		FONTE	UNID	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	0,30	0,30
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	0,03	0,03
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	0,28	0,28
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	0,71	0,71
TOTAL Serviço:						1,32
VALOR:						22,38

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA: 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI: 25,93%	L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	03/2023
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA	



90584 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO AF_06/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	3.561,43	0,35
TOTAL Equipamento:					0,35
VALOR:					0,35

89356 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	1,97	0,17
00009868 TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	4,42	4,63
TOTAL Material:					4,80

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	20,39	7,74
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	25,17	9,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					17,30
VALOR:					22,10

88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	1,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:					7,36


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	18,15	18,15
TOTAL Mão de Obra:					18,15

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,40	0,40
TOTAL Serviço:					0,40
VALOR:					25,91

89396 - TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA: 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI: 25,93%	L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	03/2023
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA	



Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00880000	55,40	0,48
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04840000	1,97	0,09
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01050000	62,76	
00007137	TE PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	10,65	10,65
TOTAL Material:						11,87

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17480000	20,39	3,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17480000	25,17	4,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						7,95
VALOR:						19,82

88826 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014 (H)

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00010535 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	5.564,50	0,35
TOTAL Equipamento:					0,35
VALOR:					0,35

89562 - LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)


Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	55,40	0,58
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01440000	1,97	0,02
00003872 LUVA DE REDUCAO SOLDÁVEL, PVC, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,64	5,64
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01250000	62,76	0,78
TOTAL Material:					7,02

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	20,39	1,29
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	25,17	1,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,88
VALOR:						9,90

89481 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	55,40	0,39
00003529 JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,77	0,77
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01080000	1,97	0,02
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	62,76	0,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%	
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93%	L.S. Mês: 70,80%	
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FORTE	VERSÃO	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA	



Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07060000	20,39	1,43
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07060000	25,17	1,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						3,20
VALOR:						4,88

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

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:						6,18

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	1,00000000	14,01	14,01
TOTAL Mão de Obra:						14,01

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12
TOTAL Serviço:						0,12
VALOR:						20,31

88256 - AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:						7,36

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	18,15	18,15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%
DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93%	L.S. Mês: 70,80%
LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO III/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO
PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA



TOTAL Mão de Obra: 18,15

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL Serviço:					0,28	
VALOR:					25,79	

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 (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 - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,35	0,35
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,38	0,38
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_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,15	1,15
TOTAL Serviço:					1,92	
VALOR:					1,92	

88325 - VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	3,19	3,19
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,17	1,17
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,84	0,84
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Encargos Complementares:					7,36	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010489	VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	13,80	13,80
TOTAL Mão de Obra:					13,80	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95387	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,21	0,21
TOTAL Serviço:					0,21	
VALOR:					21,37	

95360 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA : 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%
DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI : 25,93%	L.S. Mês: 70,80%
LOCAL:	ENTORNO DE LAGOÁ DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERBÃO
CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO
PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA



00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,01211000	17,01	0,20
TOTAL Mão de Obra:						0,20
VALOR:						0,20

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01549000	18,15	0,28
TOTAL Mão de Obra:						0,28
VALOR:						0,28

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03918000	18,15	0,71
TOTAL Mão de Obra:						0,71
VALOR:						0,71

95114 - MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIÇÃO. AF_07/2016 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00041898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00006400	32.401,71	2,07
TOTAL Equipamento:						2,07
VALOR:						2,07

89807 - CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)


Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	3,57	7,14
00001951	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	26,56	26,56
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	22,86	1,71
TOTAL Material:						35,41

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12570000	20,39	2,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12570000	25,17	3,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						5,72
VALOR:						41,13

89402 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03700000	1,97	0,07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA:	20/04/2023	L.S. Hora:	112,51%		
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI:	25,93%	L.S. Mês:	70,90%		
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO III/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	SINAPI	VERSÃO	2023/02 SEM DESONERAÇÃO	REF.	03/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	MERCADO		PROPRIA			
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.						



00009868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	4,42	
TOTAL Material:						4,70

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15860000	20,39	3,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15860000	25,17	3,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						7,22
VALOR:						11,92

95115 - MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00000780	32.401,71	0,24
TOTAL Equipamento:						0,24
VALOR:						0,24

90436 - FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07700000	20,39	1,57
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49400000	25,17	12,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						14,00
VALOR:						14,00

89414 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)


Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	55,40	0,52
00003501	JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	4,41	4,41
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	1,97	0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	62,76	0,69
TOTAL Material:						5,69

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	20,39	3,30
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	25,17	4,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						7,38
VALOR:						13,07

89620 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01410000	55,40	0,78

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, À PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA: 20/04/2023	L.S. Hora: 112,51%
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI: 25,93%	L.S. Mês: 70,80%
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO II/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	SINAPI	2023/02 SEM DESONERAÇÃO
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.	MERCADO	PRÓPRIA



Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI UN	0,01970000	1,97	
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI UN	0,01650000	62,76	1,03
00007140 TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI UN	1,00000000	4,01	4,01
TOTAL Material:				5,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11530000	20,39	2,35
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11530000	25,17	2,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				5,25	
VALOR:				11,10	

90820 - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432 DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	35,14	105,42
00011055 PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	0,07	1,38
00010553 PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	215,81	215,81
TOTAL Material:				322,61	


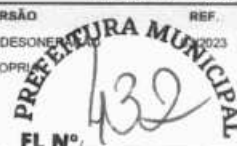
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,26200000	24,73	31,70
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64100000	20,03	12,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:				44,53	
VALOR:				367,14	

90585 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)					
Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,52000000	0,92	0,47
TOTAL Especiais:				0,47	
VALOR:				0,47	

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	0,01887000	13,46	0,25
TOTAL Mão de Obra:				0,25	
VALOR:				0,25	

89713 - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

 FUNDAÇÃO CETREDE <small>FUNDAÇÃO DE APOIO À CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO</small>	OBRA:	PARAQUEIRA RESTAURANTE.	DATA:	20/04/2023	L.S. Hora:	112,51%		
	DESCRIÇÃO:	RESTAURO E REFORMA COM AMPLIAÇÃO.	BDI:	25,93%	L.S. Mês:	70,80%		
	LOCAL:	ENTORNO DE LAGOA DOM PEDRO III/ VIÇOSA DO CEARÁ - CE	FONTE:	SINAPI	VERSÃO:	2023/02 SEM DESONER.	REF.:	2023
	CLIENTE:	PREFEITURA DE VIÇOSA - CE.	MERCADO:	PROPRI				
	PRESTADOR:	CETREDE - FUNDAÇÃO DE APOIO A CULTURA, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL, CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO.						

00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02120000		0,04
00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	15,82	16,47
TOTAL Material:						16,51

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38130000	20,39	7,77
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38130000	25,17	9,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						17,36
VALOR:						33,87

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

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01549000	17,29	0,26
TOTAL Mão de Obra:						0,26
VALOR:						0,26

89357 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,10560000	1,97	0,20
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	9,54	10,01
TOTAL Material:						10,21

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45300000	20,39	9,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45300000	25,17	11,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						20,63
VALOR:						30,84

93280 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,78000000	0,92	0,71
TOTAL Especiais:						0,71
VALOR:						0,71

88827 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000760	5.564,50	0,04
TOTAL Equipamento:						0,04