



REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA NOSSA SENHORA DAS DORES, LOCALIZADA NA RUA JOSÉ EUCLIDES FERREIRA GOMES, S/N, MANGUEIRAL, SEDE, HORIZONTE - CE.



Licença Ambiental









Assinado Digitalmente por:



AUTARQUIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE HORIZONTE - AMMAH

LICENÇA AMBIENTAL POR ADESÃO E COMPROMISSO LAC - Nº 008.10.2025

A Autarquia Municipal de Meio Ambiente de Horizonte, no uso de suas atribuições, expede a presente Licença, que autoriza a:

INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

CPF/CNPJ: 23.555.196/0001-86

ENDEREÇO: Avenida Presidente Castelo Branco, nº 5100 - Centro - Horizonte - CE.

CEP: 62880-060

PROCESSO Nº: 012.10.2025

EMISSÃO EM: 20/10/2025

VALIDADE: 20/10/2028

LICENÇA AMBIENTAL POR ADESÃO E COMPROMISSO - LAC EMBASADA NO FORMULÁRIO AUTODECLARATÓRIO EM ANEXO, PARA REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA NOSSA SENHORA DAS DORES, LOCALIZADA NA AV. JOSÉ EUCLIDES FERREIRA GOMES, S/N, MANGUEIRAL, SEDE, HORIZONTE - CE. COORDENADAS (UTM): P1: X 557019.08 Y 9547740.68 Z 54.71; P2: 557010.78 Y 9547687.17 Z 54.71; P3: X 557005.00 Y 9547687.81 Z 54.71; P4: X 556989.98 Y 9547736.93 Z 54.71; P5: X 556992.51 Y 9547740.36 Z 54.71; P6: 557015.71 Y 9547743.53 Z 54.71.

CONSIDERANDO QUE A LICENÇA AMBIENTAL POR ADESÃO E COMPROMISSO - LAC AUTORIZA A LOCALIZAÇÃO, INSTALAÇÃO E A OPERAÇÃO DE ATIVIDADE OU EMPREENDIMENTO, MEDIANTE DECLARAÇÃO DE ADESÃO E COMPROMISSO DO EMPREENDEDOR AOS CRITÉRIOS, PRÉ-CONDIÇÕES, REQUISITOS E CONDICIONANTES AMBIENTAIS ESTABELECIDOS PELA AUTORIDADE LICENCIADORA, CONFORME A RESOLUÇÃO COEMA Nº 10/2020. PORTANTO, O PRAZO DE VALIDADE OU RENOVAÇÃO DESTA LICENÇA SERÁ DE 03 (TRÊS) ANOS, DEVENDO AS SEGUINTES CONDICIONANTES CONSTAREM NA RESPECTIVA LICENÇA.

Condicionantes:

 A AMMAH, mediante decisão motivada poderá modificar as condicionantes e as medidas de controle de adequação, suspender ou cancelar esta licença caso ocorra: -Violação ou inadequação de quaisquer condicionantes ou normas legais; - Omissão ou falsa

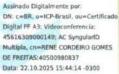


Assinado Digitalmente por: DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Certificado Digital PF A3: Videoconferencia:



descrição de informações relevantes que subsidiarem a expedição desta licença; -Graves riscos ambientais e de saúde;

- 2. Esta licença não autoriza a supressão de vegetação, nem intervenção em Área de Preservação Permanente APP, Unidades de Conservação da Natureza, Quilombolas e/ou Assentamentos Rurais (INCRA);
- 3. Submeter à prévia análise desta autarquia qualquer alteração que venha a ser necessária na urbanização. Qualquer modificação das obras diferentemente do apresentado deverá ser avisada previamente á AMMAH, estando o interessado sujeito às sanções previstas na Lei Federal N° 9.605 de 1998 Lei de Crimes Ambientais, sem prejuízo da obrigação de reparar quaisquer danos ambientais;
- 4. ADVERTÊNCIA: Esta licença ambiental não contempla exploração de jazidas, áreas de "bota-fora", implantação de canteiros e acessos, remoção de vegetação, usinas de asfalto, concreto, ou britagem, centrais de mistura e outras atividades que demandem licenças ou autorizações específicas;
- 5. Fornecer aos funcionários os EPI's adequados ao tipo de atividade exercida, conforme NR- 06 do Ministério do Trabalho;
- 6. Os resíduos da construção civil não poderão ser dispostos em aterros de resíduos sólidos urbanos, em áreas de "bota-fora", em encostas, corpos d'água, lotes vagos e em áreas protegidas por Lei;
- Gerenciar os resíduos sólidos provenientes da atividade de construção, de maneira adequada em conformidade com as diretrizes estabelecidas na Resolução CONAMA Nº 307/2002;
- Afixar em local de fácil visualização, placa indicativa do licenciamento ambiental no modelo desta autarquia;
- Manter esta Licença e demais documentos relativos ao cumprimento das condicionantes ora estabelecidas, disponíveis à fiscalização da AMMAH;
- No caso de encerramento, desistência ou suspensão das atividades a empresa deverá obrigatoriamente comunicar a esta Autarquia;







- 11. A constatação da falsa declaração implica em suspensão ou cancelamento da licençã expedida, sem prejuízo das sanções administrativas, civis e penais cabíveis, bem como do dever de recuperar os danos ambientais causados, conforme Artigo 27, da Resolução COEMA N° 02, de 11 de abril de 2019;
- 12. Proceder com a devida sinalização das obras, caminhos de serviços, áreas de movimentos de máquinas, visando evitar acidentes durante a instalação dos equipamentos;
- 13. ADVERTÊNCIA: O descumprimento das condicionantes da presente licença implicará na aplicação das penalidades previstas na legislação ambiental, sem prejuízo da obrigação de reparar quaisquer danos ambientais causados;
- 14. Solicitar antes do início das obras, o devido alvará de construção, junto à Secretaria de Urbanismo e Agropecuária do Município;
- 15. Este empreendimento ficará sob fiscalização da Autarquia Municipal de Meio Ambiente de Horizonte.

Condicionantes com Prazo:

- 16. Publicar (e comunicar a publicação a esta Autarquia) sobre o recebimento desta Licença no prazo de até 30 (trinta) dias corridos subsequentes à data da sua concessão, em cumprimento à Lei Federal Nº 10.650, de abril de 2003, ao Decreto Federal Nº 99.274 de 06 de junho de 1990 e a Resolução CONAMA Nº 006, de 24 de janeiro de 1986, complementada pela Resolução CONAMA Nº 281 de 12 de julho de 2001;
- 17. Apresentar a este órgão, no prazo máximo de 60 (sessenta) dias, a contar da data do recebimento desta Licença, o Plano de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil PGRCC, elaborado em conformidade com o Termo de Referência da AMMAH;
- 18. A renovação desta licença poderá ser protocolada em até 60 (sessenta) dias de antecedência da expiração do seu prazo de validade, conforme Lei Municipal Nº 1553/2023, o que lhe conferirá a prorrogação automática de seu prazo de validade até a manifestação definitiva da Autarquia Municipal de Meio Ambiente de Horizonte. Caso o interessado





protocole a solicitação de renovação antes do vencimento da licença, porém após o mencionado prazo, não terá direito à prorrogação automática da validade da Licença.

Horizonte - CE, 20 de outubro de 2025.

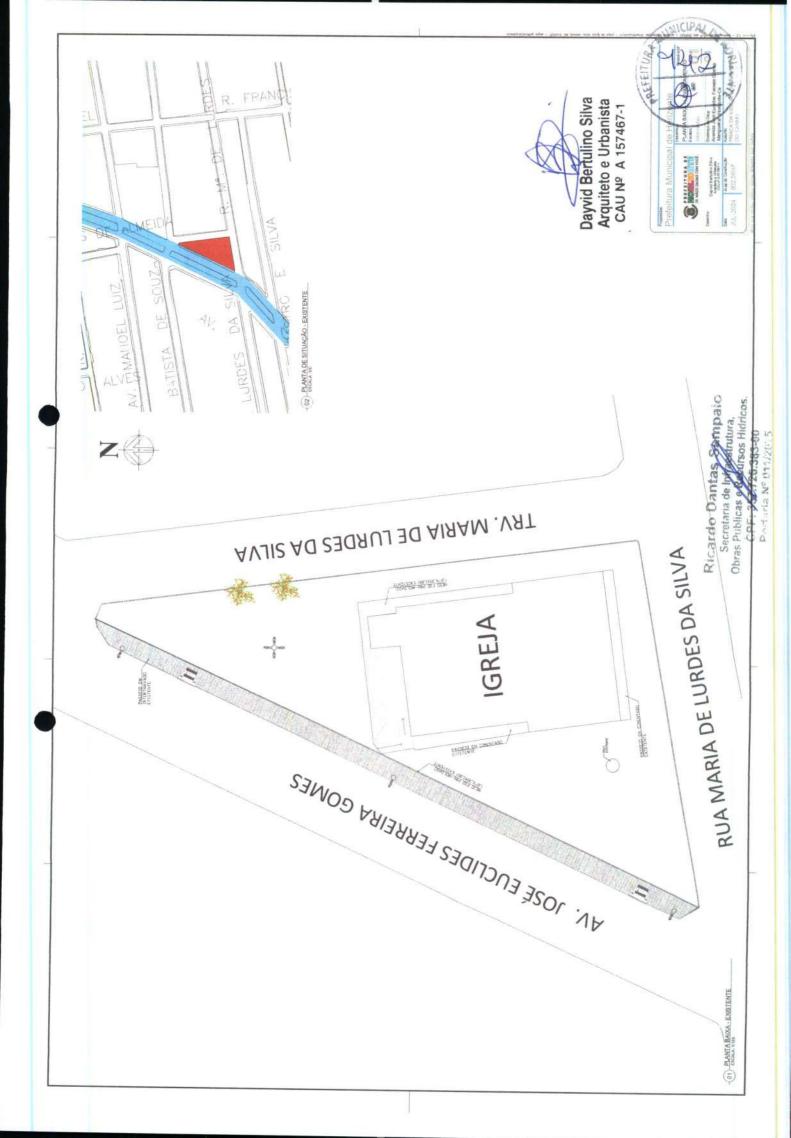
Renê Cordeiro Gomes de Freitas Presidente – Portaria 027/2025







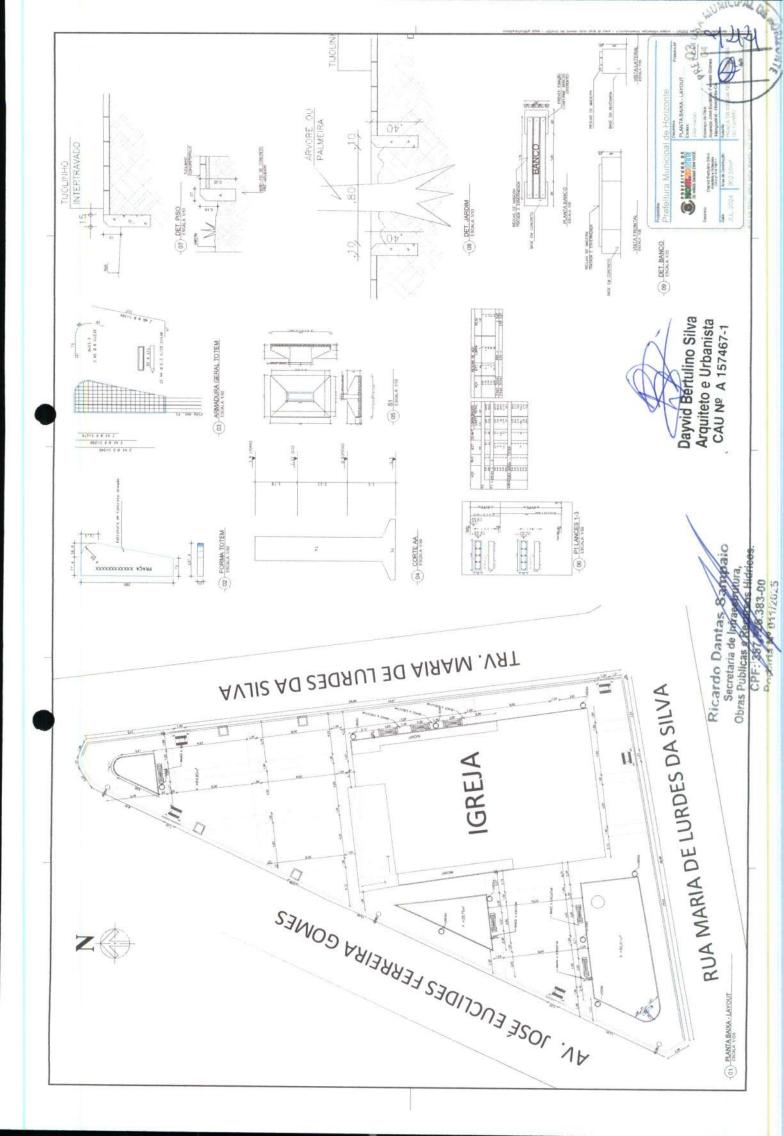
REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA NOSSA SENHORA DAS DORES, LOCALIZADA NA RUA JOSÉ EUCLIDES FERREIRA GOMES, S/N, MANGUEIRAL, SEDE, HORIZONTE - CE.

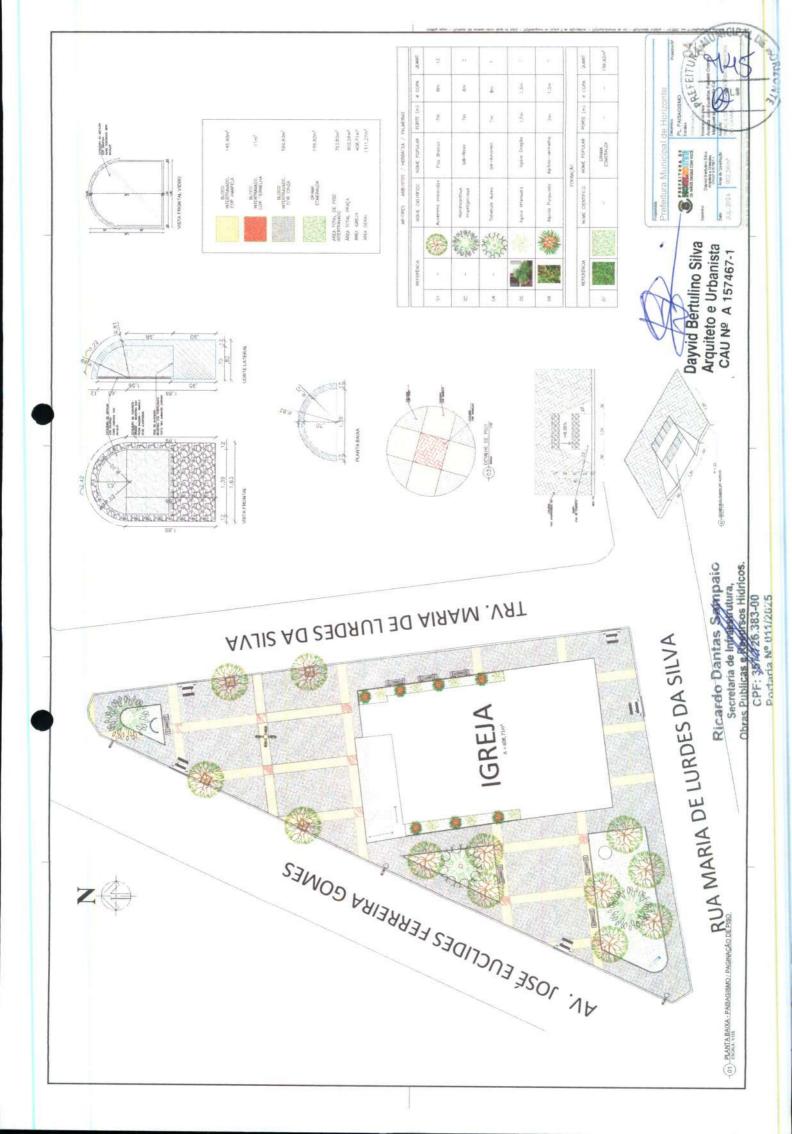


CONSTRUIR DEMOLIR LEGENDA Ricardo Dantas Sampaio Secretaria de Infrastrutura, Obras Publicas Acutsos Hidricos. CPF: 387-26.383-00 TRV. MARIA DE LURDES DA SILVA RUA MARIA DE LURDES DA SILVA IGREJA AV. JOSÉ EUCLIDES FERREIRA GOMES -(01) PLANTA BAIXA - DEMOLIÇÃO/CONSTRUÇÃO

Dayvid Bertulino Silva Arquiteto e Urbanista CAU Nº A 157467-1







OBJETO:

REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA NOSSA SENHORA DAS DORES

ENDEREÇO:

RUA JOSÉ EUCLIDES FERREIRA GOMES, S/N, MANGUEIRAL, SEDE, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO:

SEINFRA 28.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI AGOSTO/2025

(COM DESONERAÇÃO)

BDI ADOTADO:

27,50%

ENCARGOS:

MATERIAIS

SEINFRA 28.1 (COM DESONERAÇÃO)



	COMPOSIÇÕES UTILIZADAS			Carpet Ann	
C0366 - BANQUE	TA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) - M				
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	Н	0,3000	24,1600	7,24
12543	SERVENTE	н	0,4000	18,4600	7,38
			277 # 22 75 75 75 75	Total:	14,632
SERVIÇOS				, 0001	11,000
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	5,2730	1,31
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0200	48,9190	0,970
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,0030	90,9887	0,27
C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO	M	1,0000	0.0000000000000000000000000000000000000	
	PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	IVI	1,0000	43,9190	43,919
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	МЗ	0,0007	454,4460	0,318
				Total:	46,806
			То	tal Simples:	61,4
			Encarg	gos Sociais:	INCLUS
				Valor BDI:	0,0
			0	Valor Geral:	61,4
C2102 - RASPAGE	M E LIMPEZA DO TERRENO - M2				
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	Н	0,2500	18,4600	4,615
				Total:	4,615
			To	tal Simples:	4,6
				jos Sociais:	INCLUS
			Litourg	Valor BDI:	0,0
			,	/alor Geral:	4,6
C3449 - MEIO FIO	PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO - M			valor Geral.	4,0
MAO DE OBRA	- (-)	Unidade	06	6	
12391	PEDREIRO	H	Coeficiente 0,1800	Preço 24,1600	Total 4,348
12543	SERVENTE	Н	0,3600	18,4600	
		3.0	0,3000	Total:	6,645
MATERIAIS				rotal:	10,994
10971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	М	1,0000	15,8600	15,860
			1,000	Total:	15,860
SERVIÇOS					
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	МЗ	0,0010	631,2933	0,631
				Total:	0,631
			Tot	al Simples:	27,49
			Encarg	os Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
-			V	alor Geral:	27,49
	P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" - M2				
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12395 12543	PINTOR SERVENTE	Н	0,5000	24,1600	12,0800

19,4640

OBJETO:

REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA NOSSA SENHORA DAS DORES

ENDEREÇO:

RUA JOSÉ EUCLIDES FERREIRA GOMES, S/N, MANGUEIRAL, SEDE, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO:

SEINFRA 28.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI AGOSTO/2025

(COM DESONERAÇÃO)

BDI ADOTADO:

27,50%

ENCARGOS:

SEINFRA 28.1 (COM DESONERAÇÃO)



ENCANGOS.	SENTIA 20.1 (CON DESONERAÇÃO)			CBALHO C	
10454	COMPOSIÇÕES UTILIZ	ZADAS			
10154	ÁCIDO MURIÁTICO	L	0,0800	6,9400	0,58
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,2500	22,2000	5,5
				Total:	6,1
			То	tal Simples:	25
			Encar	gos Sociais:	INCLU
				Valor BDI:	0
				Valor Geral:	25
	TO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3				
EQUIPAMENTOS	(CHORARIO)	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Н	0,7140	25,1770	17,97
				Total:	17,97
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	Н	6,0000	18,4600	110,76
				Total:	110,76
MATERIAIS				10000000	
10109	AREIA MEDIA	M3	0,8669	83,5800	72,45
10280	BRITA	МЗ	0,6270	100,5000	63,01
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000	0,7100	247,79
11605	PEDRISCO	МЗ	0,2090	100,5000	
		WO	0,2090	_	21,00
			Total Simples		404,26
				tal Simples:	533,
			Encarg	os Sociais:	INCLUS
				Valor BDI:	0,
C3036 DECOMP	OCICÃO DE BAVIMENTAÇÃO ORIO OVERTO			/alor Geral:	533,
IAO DE OBRA	OSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO C/BLOKRET REAPROVEITADO - M2				
10445	CALCETEIRO	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	Н	0,2300	24,1600	5,55
12343	SERVENTE	Н	0,4600	18,4600	8,49
				Total:	14,04
MATERIAIS					
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0550	119,5800	6,57
				Total:	6,57
			Total	al Simples:	20,
			Encarg	os Sociais:	INCLUS
				Valor BDI:	0,
			V	alor Geral:	20,
2207 - RETIRADA	DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO - M				
AO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,0500	24,1600	1,208
12543	SERVENTE	н	0,5000	18,4600	9,230
		88	0,0000	Total:	
			Teta	al Simples:	10,43
					10,4
				os Sociais:	INCLUS
				Valor BDI:	0,0

C3041 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL - M2



Valor Geral:

OBJETO:

REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA NOSSA SENHORA DAS DORES

ENDEREÇO:

RUA JOSÉ EUCLIDES FERREIRA GOMES, S/N, MANGUEIRAL, SEDE, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO:

SEINFRA 28.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI AGOSTO/2025

(COM DESONERAÇÃO)

BDI ADOTADO:

27,50%

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

ARMADOR/FERREIRO

AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO

MAO DE OBRA

10040

10121

ENCARGOS:

SEINFRA 28.1 (COM DESONERAÇÃO)



ENCARGO	S:	SEINFRA 28.1 (COM DESONERAÇÃO)		OTRA	BALHO CO	NTINUA
		COMPOSIÇÕES UTILIZADAS	花型版学			
MAO DE OB	BRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
123	91	PEDREIRO	Н	0,0600	24,1600	1,44
125	43	SERVENTE	Н	0,6000	18,4600	11,07
					Total:	12,52
				Tot	al Simples:	12,
				Encarg	os Sociais:	INCLUS
					Valor BDI:	0,
				١	/alor Geral:	12,
		DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - M2				
MAO DE OB			Unidade	Coeficiente	Preço	Total
123		PEDREIRO	Н	0,1300	24,1600	3,14
125	43	SERVENTE	Н	1,3000	18,4600	23,99
					Total:	27,13
				Tot	al Simples:	27,
				Encarg	os Sociais:	INCLUS
					Valor BDI:	0,
				1	/alor Geral:	27,
1399 - FOF	RMA PLANA	A CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X - M2				
MAO DE OB	RA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
1004	41	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Н	1,3500	19,1000	25,78
1049	98	CARPINTEIRO	Н	1,3500	24,1600	32,61
					Total:	58,40
MATERIAIS						
1052	26	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2	0,2600	69,6400	18,10
1169	91	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,2000	16,0900	19,30
1172	28	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,2500	14,2000	3,55
1184	46	SARRAFO DE 1"X4"	M	1,5300	6,0500	9,25
1191	16	TABUA DE 1" DE 3A L = 30cm	M	1,1700	12,7700	14,94
					Total:	65,16
				Tot	al Simples:	123,
				Encarg	os Sociais:	INCLUS
					Valor BDI:	0,0
				V	alor Geral:	123,
1603 - LAN	ÇAMENTO	E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO - M3				
MAO DE OB	RA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
1239	91	PEDREIRO	Н	5,0000	24,1600	120,80
1254	13	SERVENTE	Н	8,0000	18,4600	147,68
					Total:	268,48
				Total	al Simples:	268,
					os Sociais:	INCLUS
					Valor BDI:	0,0
				V	alor Geral:	268,4

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS SEINFRA

Página 3 de 13

Total

1,5280

1,9328

Preço

19,1000

24,1600

Unidade Coeficiente

0,0800

0,0800

H

OBJETO:

REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA NOSSA SENHORA DAS DORES

ENDEREÇO:

RUA JOSÉ EUCLIDES FERREIRA GOMES, S/N, MANGUEIRAL, SEDE, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO:

SEINFRA 28.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI AGOSTO/2025

(COM DESONERAÇÃO)

BDI ADOTADO:

27,50%

SERVENTE

12543

ENCARGOS:

SEINFRA 28.1 (COM DESONERAÇÃO)



ENCARGOS:	SEINFRA 28.1 (COM DESONERAÇÃO)	9	O TRAI	BALHO CO	AUNITH
	COMPOSIÇÕES UTILIZADAS		STEP NO.		
				Total:	3,460
MATERIAIS I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	16,5300	0,330
10163	AÇO CA-50	KG	1,1500	7,1000	8,165
10100	7,40 07,00	11120	144527	Total:	8,495
			Total	al Simples:	11,9
				os Sociais:	INCLUSO
			Litourg	Valor BDI:	0,0
			V	alor Geral:	11,9
C3447 - LIMPEZA I	DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2				
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	Н	0,0750	18,4600	1,384
				Total:	1,384
			Tot	al Simples:	1,3
			Encarg	os Sociais:	INCLUS
				Valor BDI:	0,0
			\	alor Geral:	1,3
C1937 - PLACAS P	ADRÃO DE OBRA - M2				
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	Н	2,0000	18,4600	36,920
				Total:	36,920
MATERIAIS					00.040
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	39,0300	39,810
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	31,8800	31,880
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	16,0900	72,405
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,1500	15,9900	2,398
				Total:	146,494
				al Simples:	183,4
			Encarg	os Sociais:	INCLUS
				Valor BDI:	0,0
			,	Valor Geral:	183,4
C2204 - RETIRADA	A DE ÁRVORES - UN				24077
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total 443,040
12543	SERVENTE	Н	24,0000	18,4600	
				Total:	443,040
				tal Simples:	443,0 INCLUS
			Encarg	gos Sociais:	
				Valor BDI: Valor Geral:	0,0 443,0
00044 0011000	TO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3			Talor Gerali	
EQUIPAMENTOS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Н	0,7140	25,1770	17,976
100,000	Tables also a comparation of the			Total:	17,976
MAO DE OBRA				2002-10000000	og eks av kalense
100.10	ACD ICLIE	ы	6 0000	18 4600	110.76

110,7600

110,7600

18,4600

Total:

6,0000

OBJETO: REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA NOSSA SENHORA DAS DORES

ENDEREÇO: RUA JOSÉ EUCLIDES FERREIRA GOMES, S/N, MANGUEIRAL, SEDE, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI AGOSTO/2025

(COM DESONERAÇÃO)

BDI ADOTADO: 27,50%

MATERIAIS

ENCARGOS: SEINFRA 28.1 (COM DESONERAÇÃO)



ENCARGOS:	SEINFRA 28.1 (COM DESONERAÇÃO)		0 1111	ALIIO OO	
	COMPOSIÇÕES UTILIZ	ADAS			
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,9290	83,5800	77,645
10280	BRITA	M3	0,6270	100,5000	63,013
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	396,0000	0,7100	281,160
11605	PEDRISCO	M3	0,2090	100,5000	21,004
				Total:	442,823
			Tota	al Simples:	571,5
			Encargo	os Sociais:	INCLUS
				Valor BDI:	0,0
			V	alor Geral:	571,5
C0215 - ARMADUR	RA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm - KG				
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1000	19,1000	1,910
10121	ARMADOR/FERREIRO	Н	0,1000	24,1600	2,416
				Total:	4,326
MATERIAIS					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0300	16,5300	0,495
10163	ACO CA-50	KG	1,1500	7,1000	8,165
10100	,,,,,			Total:	8,660
			Tota	al Simples:	12,9
				os Sociais:	INCLUS
				Valor BDI:	0,0
			V	alor Geral:	12,9
	TO MANUAL COLO DE 44 CAT PROE ATÉ 4.50m M3				
	ÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m - M3	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA	SERVENTE	Н	2,6500	18,4600	48,919
12543	SERVENTE		1771 TO	Total:	48,919
			Tot	al Simples:	48,9
				os Sociais:	INCLUS
			Lilicary	Valor BDI:	0,0
			,		48,
_				/alor Geral:	40,
	ENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO - M3	, i e e e e			Total
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente 2,0000	Preço 24,1600	Total 48,32
12391	PEDREIRO	Н	1970-000-0000000		
12543	SERVENTE	Н	6,0000	18,4600	110,76
			<u>62</u> 8050	Total:	159,08
				tal Simples:	159,
			Encarg	jos Sociais:	INCLUS
	1			Valor BDI:	0,
	-			Valor Geral:	159,
C1614 - LATEX DI	UAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA - M2	1	75.0 II 10 04		
MAO DE OBRA		Unidade		Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	Н	0,3500	19,1000	6,68
12395	PINTOR	Н	0,4000	24,1600	9,66
		0		Total:	16,34

OBJETO: REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA NOSSA SENHORA DAS DORES

ENDEREÇO: RUA JOSÉ EUCLIDES FERREIRA GOMES, S/N, MANGUEIRAL, SEDE, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI AGOSTO/2025

(COM DESONERAÇÃO)

BDI ADOTADO: 27,50%

ENCARGOS: SEINFRA 28.1 (COM DESONERAÇÃO)



UNICIPA

	COMPOSIÇÕES UTILIZADAS				
10035	AGUARRÁS MINERAL	L	0,0500	20,2900	1,0145
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,7000	0,1750
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	L	0,1200	12,7800	1,5336
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,1700	22,2000	3,7740
				Total:	6,4971
			Tota	I Simples:	22,85
			Encargo	s Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
			V	alor Geral:	22,85
1207 - EMASSAM	ENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA - M2				
AO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	Н	0,2500	19,1000	4,7750
12395	PINTOR	Н	0,3500	24,1600	8,4560
				Total:	13,2310
ATERIAIS			0.5000	0,7000	0,3500
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN		117	2,6670
11511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	KG	0,7000	3,8100	3,0170
				Total:	
				al Simples:	16,25
			Encarg	os Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
			١	/alor Geral:	16,25
2921 - REATERR	O C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA - M3		100000000000000000000000000000000000000		
	O C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA - M3	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA	O C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA - M3 SERVENTE	Unidade H	100000000000000000000000000000000000000	Preço 18,4600	Total 31,3820
		Unidade	Coeficiente 1,7000	Preço 18,4600 Total:	Total 31,3820 31,3820
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente 1,7000	Preço 18,4600	Total 31,3820 31,3820
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente 1,7000	Preço 18,4600 Total:	Total 31,3820 31,3820 31,38
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente 1,7000	Preço 18,4600 Total:	Total 31,3820 31,3820 31,38 INCLUSO 0,00
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente 1,7000 Tot Encarg	Preço 18,4600 Total: al Simples:	Total 31,3820 31,3820 31,38 INCLUSO 0,00
MAO DE OBRA 12543		Unidade H	Coeficiente 1,7000 Tot Encarg	Preço 18,4600 Total: al Simples: gos Sociais: Valor BDI: Valor Geral:	Total 31,3820 31,3820 31,38 INCLUSC 0,00 31,30
MAO DE OBRA 12543 C0836 - CONCRET	SERVENTE	Unidade H Unidade	Coeficiente 1,7000 Tot Encarg	Preço 18,4600 Total: ral Simples: ros Sociais: Valor BDI: Valor Geral:	Total 31,3820 31,3820 31,38 INCLUSC 0,00 31,3
12543 12543 C0836 - CONCRET	SERVENTE	Unidade H	Coeficiente 1,7000 Tot Encarg	Preço 18,4600 Total: cal Simples: gos Sociais: Valor BDI: Valor Geral: Preço 18,4600	Total 31,3820 31,3820 31,3820 0,00 31,30 Total 184,600
MAO DE OBRA 12543 C0836 - CONCRET MAO DE OBRA	SERVENTE TO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3	Unidade H Unidade	Coeficiente 1,7000 Tot Encarg	Preço 18,4600 Total: ral Simples: ros Sociais: Valor BDI: Valor Geral:	Total 31,3820 31,3820 31,38 INCLUSO 0,00 31,30 Total 184,600
12543 12543 12543 12543	SERVENTE TO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3	Unidade H Unidade H	Coeficiente 1,7000 Tot Encarg Coeficiente 10,0000	Preço 18,4600 Total: cal Simples: gos Sociais: Valor BDI: Valor Geral: Preço 18,4600 Total:	Total 31,3820 31,3820 31,38 INCLUSC 0,00 31,38 Total 184,600
12543 12543 12543 12543	SERVENTE TO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3	Unidade H Unidade H	Coeficiente 1,7000 Tot Encarg Coeficiente 10,0000	Preço 18,4600 Total: cal Simples: gos Sociais: Valor BDI: Valor Geral: Preço 18,4600 Total: 83,5800	Total 31,3820 31,3820 31,3820 0,00 31,30 Total 184,600 184,600
MAO DE OBRA 12543 CO836 - CONCRET MAO DE OBRA 12543 MATERIAIS	SERVENTE TO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3 SERVENTE	Unidade H Unidade H M3 M3	Coeficiente 1,7000 Tot Encarg Coeficiente 10,0000 0,7780 0,9658	Preço 18,4600 Total: cal Simples: gos Sociais: Valor BDI: Valor Geral: Preço 18,4600 Total: 83,5800 100,5000	Total 31,3820 31,3820 31,3820 0,00 31,39 Total 184,600 184,600 65,025 97,062
MAO DE OBRA 12543 CO836 - CONCRET MAO DE OBRA 12543 MATERIAIS 10109	SERVENTE TO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3 SERVENTE AREIA MEDIA	Unidade H Unidade H	Coeficiente 1,7000 Tot Encarg Coeficiente 10,0000	Preço 18,4600 Total: cal Simples: gos Sociais: Valor BDI: Valor Geral: Preço 18,4600 Total: 83,5800 100,5000 0,7100	Total 31,3820 31,3820 31,38 INCLUSC 0,00 31,38 Total 184,600 184,600 65,025 97,062 156,200
MAO DE OBRA 12543 C0836 - CONCRET MAO DE OBRA 12543 MATERIAIS 10109 10280	SERVENTE TO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3 SERVENTE AREIA MEDIA BRITA	Unidade H Unidade H M3 M3	Coeficiente 1,7000 Tot Encarg Coeficiente 10,0000 0,7780 0,9658 220,0000	Preço 18,4600 Total: cal Simples: gos Sociais: Valor BDI: Valor Geral: Preço 18,4600 Total: 83,5800 100,5000 0,7100 Total:	Total 31,3820 31,3820 31,3820 0,00 31,38 Total 184,600 184,600 65,025 97,062 156,200 318,288
MAO DE OBRA 12543 CO836 - CONCRET MAO DE OBRA 12543 MATERIAIS 10109 10280	SERVENTE TO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3 SERVENTE AREIA MEDIA BRITA	Unidade H Unidade H M3 M3	Coeficiente 1,7000 Tot Encarg Coeficiente 10,0000 0,7780 0,9658 220,0000	Preço 18,4600 Total: cal Simples: gos Sociais: Valor BDI: Valor Geral: Preço 18,4600 Total: 83,5800 100,5000 0,7100 Total: otal Simples:	Total 31,3820 31,3820 31,3820 0,00 31,39 Total 184,600 184,600 65,025 97,062 156,200 318,288 502,8
MAO DE OBRA 12543 C0836 - CONCRET MAO DE OBRA 12543 MATERIAIS 10109 10280	SERVENTE TO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3 SERVENTE AREIA MEDIA BRITA	Unidade H Unidade H M3 M3	Coeficiente 1,7000 Tot Encarg Coeficiente 10,0000 0,7780 0,9658 220,0000	Preço 18,4600 Total: ral Simples: ros Sociais: Valor BDI: Valor Geral: Preço 18,4600 Total: 83,5800 100,5000 0,7100 Total: rotal Simples: rgos Sociais:	Total 31,3820 31,3820 31,3820 0,00 31,30 Total 184,600 65,025 97,062 156,200 318,286 502,8
MAO DE OBRA 12543 C0836 - CONCRET MAO DE OBRA 12543 MATERIAIS 10109 10280	SERVENTE TO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3 SERVENTE AREIA MEDIA BRITA	Unidade H Unidade H M3 M3	Coeficiente 1,7000 Tot Encarg Coeficiente 10,0000 0,7780 0,9658 220,0000	Preço 18,4600 Total: cal Simples: gos Sociais: Valor BDI: Valor Geral: Preço 18,4600 Total: 83,5800 100,5000 0,7100 Total: otal Simples:	31,3820 31,3820 31,38 INCLUSO 0,00 31,38

C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm - KG

MAO DE OBRA

10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO



Unidade Coeficiente H 0,0700 Preço 19,1000 Total 1,3370

OBJETO: REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA NOSSA SENHORA DAS DORES

ENDEREÇO: RUA JOSÉ EUCLIDES FERREIRA GOMES, S/N, MANGUEIRAL, SEDE, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI AGOSTO/2025

(COM DESONERAÇÃO)

BDI ADOTADO: 27,50%

ENCARGOS: SEINFRA 28.1 (COM DESONERAÇÃO)



	COMPOSIÇÕES	UTILIZADAS			
10121	ARMADOR/FERREIRO	Н	0,0700	24,1600	1,6912
				Total:	3,0282
MATERIAIS					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	16,5300	0,3306
10169	AÇO CA-60	KG	1,1500	7,5900	8,7285
				Total:	9,0591
			Tota	Il Simples:	12,09
			Encargo	s Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
			V	alor Geral:	12,09

OBRA:

REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA NOSSA SENHORA DAS DORES

ENDEREÇO:

RUA JOSÉ EUCLIDES FERREIRA GOMES, S/N, MANGUEIRAL, SEDE,

BASE DE PREÇO:

SEINFRA 28.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI AGOSTO/2025 (COM

DESONERAÇÃO)

BDI ADOTADO:

27,50%

ENCARGOS:

SINAPI AGOSTO/2025 (COM DESONERAÇÃO)



			COMPOSIÇÕES UTILIZADAS	APRILL .	TO BE SELECTION		
			EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM				
92396			BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2			81,21
			CURTADURA DE PISU CUM MUTUR 4 TEMPOS A			-	
			GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO.			0,6000	0,080
			DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI			0,6000	0,08
	COMPOSICAO	91285		CHI	0,1371000		
			GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE				
			DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO,			10,4200	0,51
			DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP			10,4200	0,5,
	COMPOSICAO	91283	DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0491000		
			PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4			0.7000	0.4
			TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN			0,7800	0,14
	COMPOSICAO	91278	(2500 KGF), POTĚNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1821000		
			PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4			10,7000	0,04
	COMPOSICAC	01077	TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHB	0.0041000	10,7000	0,0
	COMPOSICAO		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	CHP	0,3725000	21,9300	8,16
	COMPOSICAO	88260		Н	0,3725000	28,0100	10,4
	COMPOSICAC	00200	PLOQUE I E/PISO IN I EK I KAVADO DE CONCKETO -	1.1	0,0720000	20,0100	10,4
			MODELO ONDA/16				
			FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PAR ALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE			52,1700	53,7
	INSUMO	36155	35 MPA, COR NATURAL	M2	1,0300000		
	114001110	00100	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM	1412	1,000000	105 0700	1.0
	INSUMO	4741	FRETE)	M3	0,0098000	105,0700	1,0
	INSUMO	370	(RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	МЗ	0,0568000	125,0000	7,1
	114001410	370	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM	1010	0,000000		
			BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM,				95,35
93679			ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 CURTADURA DE PISU CUM MUTUR 4 TEMPUS A	M2		_	
			GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE				
			DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO,			0,6000	0,0
			DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI	0111	0.4074000		
	COMPOSICAO	91285	DIURNO. AF_08/2015 CURTADURA DE PISU CUM MUTUR 4 TEMPOS A	CHI	0,1371000		
			GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE				
			DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO,			10,4200	0,5
	00140001040	04000	DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP	OLID	0.0404000		
	COMPOSICAO	91283	DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0491000		
			PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4			0.7800	0,1
		2000	TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN	*****		0,7800	0,1
	COMPOSICAO	91278	(2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1821000		
			PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4			10 7000	0.0
			TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN		****	10,7000	0,0
	COMPOSICAO		(2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0041000	24.0200	0.4
	COMPOSICAO	2000 TO TO THE	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Н	0,3725000	21,9300	8,1
	COMPOSICAO	88260	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO -	Н	0,3725000	28,0100	10,4
			MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PAR			65,9000	67,8
			ALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE			03,9000	07,8
	INSUMO	36156	35 MPA, COLORIDO	M2	1,0300000		
	INICIALO	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	МЗ	0,0098000	105,0700	1,0
	INSUMO	4/41	AKEIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR	IVIO	0,0096000		
	INSUMO	370	(RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568000	125,0000	7,1





OBRA:

REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA NOSSA SENHORA DAS DORES

ENDEREÇO:

RUA JOSÉ EUCLIDES FERREIRA GOMES, S/N, MANGUEIRAL, SEDE, HORIZONTE -

BASE DE PREÇO:

SEINFRA 28.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI AGOSTO/2025 (COM

DESONERAÇÃO)

BDI ADOTADO:

27,50%

ENCARGOS

SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)

SOCIAIS:

SINAPI - (HORISTA 92,17% / MENSALISTA 53,50%)



СРМН01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%		TOTAL:	91,7
MAO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
40811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	MES	0,1300	19.806,1000	2.574,793
40818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	0,5000	4.022,0000	2.011,000
				Total:	4.585,793
			Total Simple	es:	4.585,7
			Total para 2	meses	9.171,5
			FRAÇÃO DE	100%:	91,7
			BDI:		27,50
			Total Geral	C/ BDI:	116,9
VALOR DA OBR	A	R\$	142.021,99		
PERÍODO DA O	BRA:	2	MESES		
DIAS TRABALH	ADOS POR MÊS:	22	DIAS		
HORAS TRABA	LHADAS POR DIA:	8	HORAS		
ENGENHEIRO (IVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)				
HORAS TRABALH	ADAS POR DIA (ENGENHEIRO)	1,0	Н		
COEFICIENTE DE	PROPORCIONALIDADE DE TRABALHO	0,13	Н		
ENCARREGADO	GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)				
HORAS TRABALH	ADAS POR DIA (ENCARREGADO)	4,00	Н		
COEFICIENTE DE	PROPORCIONALIDADE DE TRABALHO	0,50	Н		
	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA EM RELAÇÃO AO CUSTO TOTAL DA OBRA:	6,46%			

СРМН02	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM DIMENSÕES DE 2,20 X 1,20, COM PISO PODOTÁTIL EM PMC PINTADO COM TINTA ACRÍLICA	UND		TOTAL:	362,19
SERVIÇOS		Unidade	Coeficiente	Preço	Total
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	0,6250	141,9800	88,7375
C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	M2	2,3400	91,2900	213,6186
C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	2,3400	25,5700	59,8338
				Total:	362,1899
			Total Simple	es:	362,19
			Encargos S	ociais:	INCLUSO
			Valor BDI:		0,00
			Valor Geral:		362,19

	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCO DE MADEIRA		
СРМН03	MAÇARANDUBA ENVERNIZADO, COM ASSENTO FIXADO EM BASES DE	UND	
CPIVITUS	CONCRETO, SEM ENCOSTO, INCLUINDO PREPARO, EMASSAMENTO E	OND	

PINTURA DAS BASES EM TINTA LÁTEX ACRÍLICA.

MAO DE OBRA

TOTAL:

1.314,83

AJUDANTE DE SERRALHEIRO 10046

Unidade Coeficiente Preço 1,0000

19,1000

Total 19,1000



OBRA: REFORMA DA PRAÇA DA IGREJA NOSSA SENHORA DAS DORES

ENDEREÇO: RUA JOSÉ EUCLIDES FERREIRA GOMES, S/N, MANGUEIRAL, SEDE, HORIZONTE -

CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (COM DESONERAÇÃO); SINAPI AGOSTO/2025 (COM

DESONERAÇÃO)

BDI ADOTADO: 27,50%

MATERIAIS

ENCARGOS SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)

SOCIAIS: SINAPI - (HORISTA 92,17% / MENSALISTA 53,50%)



SOCIAIS:	SINAPI - (HORISTA 92,17% / MENSALISTA 53,50%)	40	OTR	ABALHO CO	NTINUA
We Fire B	COMPOSIÇÕES UTILIZADAS				
10498	CARPINTEIRO	Н	1,0000	24,1600	24,160
				Total:	43,260
MATERIAIS					
16682	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,20X0,05)m	UN	3,0000	143,5300	430,590
10794	CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3 1/2"	UN	6,0000	3,2700	19,62
				Total:	450,21
SERVIÇOS					
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,3500	48,9200	17,12
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	2,8000	123,5600	345,96
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	MЗ	0,0250	502,8900	12,57
C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,3250	571,5600	185,75
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,3500	159,0800	55,678
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	8,7080	11,9600	104,14
C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	1,6000	16,2500	26,00
C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	1,6000	25,5700	40,91
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	1,2750	26,0400	33,20
			1	Total:	821,35
			Total Simple:	s:	1.314,
			Encargos So	ciais:	INCLUS
			Valor BDI:		0,
			Valor Geral:		1.314,
referência: se	RVIÇO C3611				
СРМН04	LIXEIRA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO CIRCULAR COM DIAMETRO DE 0,60m, INCLUSIVE PINTURA TIPO NOVACOR	UN		TOTAL:	178,
MÃO DE OBRA		Unidade	Coeficiente I	Preço	Total
12391	PEDREIRO	Н	0,3000	24,1600	7,24
12543	SERVENTE	Н	0,3000	18,4600	5,53
				Total:	12,78
MATERIAIS					
16062	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, D = 0,60M, H = 0,70M	UN	1,0000	56,4400	56,44
16094	TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO, D = 0.60X0,05M	UN	1,0000	41,6200	41,62
C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	2,6389	25,5700	67,47
				Total:	165,53
			Total Simples	s:	178,
			Encargos So	ciais:	INCLUS
			Valor BDI:		0,
			Valor Geral:		178,
СРМН05	APLICAÇÃO DE MANTA GEOTÊXTIL PARA EXECUÇÃO DE	M2		TOTAL:	7,
MÃO DE OBRA	PAVIMENTOS		Cooficients	Droop	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Unidade H	Coeficiente I	28,2000	Total 0,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Н	0,0160	21,9300	0,14
55010	CHARLES ON ELECTION OF SOME PRINTING	100		Total:	0,420
Secretaria de la companya del companya de la companya del companya de la companya		1.0		i otal.	0,42