

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 18/2021  
TOMADA DE PREÇOS Nº 05/2021  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇADOR  
CNPJ: 83.074.302/0001-31  
AV. SANTA CATARINA, 195  
CEP.: 89500-000 - CAÇADOR – SC

**ATA DE JULGAMENTO DA FASE DAS PROPOSTAS**

Reuniram-se em sessão reservada no dia 18/06/2021 às 16h, na Sala de Licitações da Prefeitura Municipal de Caçador, situada na Av. Santa Catarina, nº 195, centro, Caçador/SC, os membros da Comissão Especial de Licitação, constituída pelo **Decreto nº 9.398/2021**, para deliberar e julgar a documentação de proposta da empresa **Engegrau Construções Ltda**, única participante habilitada na sessão de abertura do processo licitatório em epígrafe, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER**. Oportuno registrar que o servidor José Cassio dos Santos não participou da presente reunião de análise da proposta da empresa habilitada em razão de não estar exercendo seu *mister* nesta data na sede da Prefeitura de Caçador-SC. Passando a análise pormenorizada da proposta apresentada, cronograma de execução da obra e demais documentos correlatos a elaboração dos preços (Composição BDI e Encargos Sociais), os Membros da Comissão Especial de Licitação julgam a proposta regular diante do cumprimento de todos os requisitos editalícios, bem como diante da apresentação da proposta no valor de **R\$ 174.444,44 (cento e setenta e quatro mil, quatrocentos e quarenta e quatro reais e quarenta e quatro centavos)**, sendo conferido item a item do orçamento analítico para averiguar se houveram valores individuais que não respeitaram os preços máximos de cada item, o que não ficou constatado. Ainda, frisa-se que o cronograma apresentado pela licitante atendeu integralmente o ANEXO II do edital. Portanto, a Comissão decide **CLASSIFICAR** a empresa **Engegrau Construções Ltda** no presente certame. Assim, diante da licitante ser a única empresa classificada fica determinado a publicação deste resultado no Diário Oficial dos Municípios e no sítio eletrônico da Prefeitura Municipal de Caçador no dia **22/06/2021** para posteriormente os autos serem remetidos à Autoridade Competente para análise e ratificação dos Atos da Comissão Especial. Nada mais havendo a tratar, deu-se por encerrada a presente sessão reservada, cujo termo foi devidamente assinado por mim e demais membros da Comissão.

  
Lucas Filipini Chaves  
Presidente

  
Schayana Zmijevski Simas  
Membro

Santa Cecília (SC), 19 de Maio de 2021.

Referência: Licitação Modalidade Tomada de Preços nº 05/2021, "REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC".

À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇADOR - SC:

A Empresa **ENGEGRAU CONSTRUÇÕES LTDA.**, situada na Avenida XV de Novembro 305 sala 02, Município de Santa Cecília Estado de Santa Catarina, Fone (49) 3244-2346, propõe a essa Prefeitura a execução dos serviços destinados a : Licitação Modalidade Tomada de Preços nº 05/2021, "REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC"., pelo valor global de R\$ 174.444,44 (Cento e Setenta e Quatro Mil Quatrocentos e Quarenta e Quatro Reais e Quarenta e Quatro Centavos) sendo R\$ 139.695,25 (Cento e Trinta e Nove Mil Seiscentos e Vinte e Cinco Reais e Vinte e Cinco Centavos) para Materiais e R\$ 34.749,19 (Trinta e Quatro Mil Setecentos e Quarenta e Nove Reais e Dezenove Centavos) para Mão de Obra.

B.D.I. considerado é de 21,73 %

DECLARAMOS:

- 1 – Que o prazo de validade da proposta é de 90 (Noventa) dias;
- 2 – Que o prazo de execução da obra de 150 (cento e cinquenta) dias;
- 3 – Que o Responsável pela obra será o Engenheiro Civil e de Segurança do Trabalho o Sr. Assis Ali Mohamad, CREA(SC) n.º 26.788-9, cujo nome encontra-se relacionado como responsável técnico da empresa conforme Certidão de Pessoa Jurídica apresentada no Envelope n.º 01 – Documentação de Habilitação;

4 – Que estão incluídas todas as despesas concernentes à execução das obras e/ou serviços projetados e especificados com o fornecimento de materiais e mão de obra necessários para os projetos constantes das especificações, encargos sociais, impostos, taxas, ferramental, equipamentos, assistência técnica, benefícios, despesas indiretas, licenças inerentes a especialidade e atributos, e tudo mais necessário à perfeita e cabal execução dos serviços;

5 - Que aceitamos todas as condições impostas ao presente Edital. Na execução dos serviços, observaremos rigorosamente as especificações das normas técnicas brasileiras ou qualquer outra norma que garanta a qualidade igual ou superior, bem com as recomendações e instruções dos Órgãos de Fiscalização do Município de Caçador SC, assumindo, desde já, a integral pela perfeita realização dos serviços em conformidade com as especificações, regime tributário pelo lucro presumido.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Assis Ali Mohamad, ocupante o cargo engenheiro; CPF n.º 538.404.379-20, como representante legal desta empresa.

Atenciosamente,

ENGEGRAU CONSTRUÇÕES LTDA. - EPP

Eng.º Civil Assis Ali Mohamad  
CREA-SC 026.788-9

**ENGEGRAU Construções Ltda.**

**Assis Ali Mohamad**

Sócio - Administrador

Órgão Licitante: Município de Caçador SC

Local da Obra: SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC

Objeto: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC

Item	Unid.	Quant.	Unit. Material	Total Material	Unit. Mão Obra	Total Mão Obra	Total Item
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1.1	m²	1,50	195,20	292,80	48,56	72,83	365,63
1.2	m	79,59	43,56	3.466,94	10,84	862,40	4.329,34
1.3	m²	1,76	75,02	132,03	18,66	32,84	164,87
1.4	m³	0,12	526,20	63,14	130,89	15,71	78,85
1.5	kg	1,53	15,87	24,28	3,95	6,04	30,32
1.6	kg	2,30	11,86	27,27	2,95	6,78	34,05
1.7	m²	1,32	50,02	66,03	12,44	16,43	82,46
1.8	m²	1,32	62,10	81,97	15,45	20,39	102,36
1.9	m²	0,66	7,50	4,95	1,87	1,23	6,18
1.10	m²	0,66	45,60	30,10	11,34	7,49	37,58
1.11	unid	1,00	148,26	148,26	36,88	36,88	185,13
1.12	unid	1,00	175,89	175,89	43,75	43,75	219,64
1.13	unid	1,00	926,47	926,47	230,46	230,46	1.156,93
1.14	unid	1,00	374,93	374,93	93,26	93,26	468,19
1.15	unid	1,00	111,89	111,89	27,83	27,83	139,72
							7.401,27
<b>2.0 DEMOLIÇÕES</b>							
2.1	h	5,00	49,78	248,88	12,38	61,91	310,79
2.2	h	3,00	25,60	76,80	6,37	19,10	95,90
2.3	h	2,00	17,18	34,37	4,27	8,55	42,92
2.4	h	5,00	27,51	137,56	6,84	34,22	171,78
2.5	h	1,50	21,51	32,27	5,35	8,03	40,29
2.6	h	0,50	21,52	10,76	5,35	2,68	13,44
2.7	h	0,50	17,18	8,59	4,27	2,14	10,73
2.8	h	2,00	27,51	55,02	6,84	13,69	68,71
2.9	m²	3,36	45,09	151,50	11,22	37,68	189,18
2.10	m²	12,09	45,09	545,11	11,22	135,60	680,71
2.11	h	1,00	27,51	27,51	6,84	6,84	34,36
2.12	h	1,00	27,51	27,51	6,84	6,84	34,36
							1.693,16
<b>3.0 INFRAESTRUTURA</b>							
3.1	m³	6,78	125,32	849,67	31,17	211,36	1.061,02
3.2	m³	0,19	490,78	93,25	122,08	23,20	116,44
3.3	m²	6,67	28,00	186,76	6,97	46,46	233,22
3.4	m²	7,92	28,00	221,76	6,97	55,16	276,92
3.5	m²	43,23	28,00	1.210,44	6,97	301,10	1.511,54
3.6	kg	2,94	14,56	42,81	3,62	10,65	53,45
3.7	kg	90,06	14,55	1.310,55	3,62	326,00	1.636,55

Orgão Licitante: Município de Caçador, SC

Local da Obra: SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC

Objeto: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC

Item	Unid.	Quant.	Unit. Material	Total Material	Unit. Mão Obra	Total Mão Obra	Total Item
3.8	kg	51,83	13,40	694,52	3,33	172,76	867,28
3.9	kg	161,78	9,94	1.607,45	2,47	399,85	2.007,30
3.10	kg	64,68	19,10	1.235,65	4,75	307,37	1.543,01
3.11	m³	3,95	446,40	1.763,28	111,04	438,62	2.201,90
<b>4.0 SUPRAESTRUTURA</b>							11.508,65
4.1	m²	20,88	33,60	701,57	8,36	174,52	876,08
4.2	m²	37,47	21,20	794,36	5,27	197,60	991,96
4.3	kg	90,06	11,94	1.074,96	2,97	267,40	1.342,35
4.4	kg	66,64	10,70	713,31	2,66	177,44	890,75
4.5	kg	46,22	9,02	416,72	2,24	103,66	520,38
4.6	kg	88,70	13,45	1.192,84	3,35	296,72	1.489,56
4.7	m²	3,14	408,63	1.283,10	101,65	319,17	1.602,28
							7.713,36
<b>5.0 IMPERMEABILIZAÇÕES</b>							
5.1	m²	43,23	34,47	1.490,22	8,57	370,69	1.860,92
5.2	m²	47,82	32,13	1.536,36	7,99	382,17	1.918,53
							3.779,45
<b>6.0 PAREDES E PAINÉIS</b>							
6.1	m²	136,06	44,80	6.095,49	11,14	1.516,25	7.611,74
6.2	m²	8,47	39,20	332,02	9,75	82,59	414,61
6.3	m	16,00	81,02	1.296,38	20,15	322,48	1.618,86
6.4	m²	39,52	118,40	4.679,17	29,45	1.163,94	5.843,11
							15.488,33
<b>7.0 REVESTIMENTOS EM PAREDES E FORROS</b>							
7.1	m²	99,52	3,47	345,53	0,86	85,95	431,48
7.2	m²	99,52	13,92	1.385,32	3,46	344,60	1.729,92
7.3	m²	119,40	5,65	674,37	1,40	167,75	842,12
7.4	m²	119,40	29,91	3.571,49	7,44	888,41	4.459,90
7.5	m²	256,50	58,61	15.032,95	14,58	3.739,45	18.772,40
7.6	m²	18,89	52,00	982,28	12,94	244,34	1.226,62
7.7	m	6,55	79,31	519,49	19,73	129,22	648,72
							28.111,16
<b>8.0 ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>							
8.1	h	6,00	21,51	129,07	5,35	32,11	161,18
8.2	m²	5,25	669,14	3.512,96	166,45	873,85	4.386,81
8.3	m²	8,55	387,97	3.317,13	96,51	825,14	4.142,26

Data: 19/05/2021

Orgão Licitante: Município de Caçador SC

Local da Obra: SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC

Objeto: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Unit. Material	Total Material	Unit. Mão Obra	Total Mão Obra	Total Item
8.4	Porta de madeira para pintura, semi-oca, 0,80x2,10m, espessura de 3,50cm, incluindo dobradiças, montagem, instalação, batentes, alizares, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação - (05un abrir + 1un de correr)	unid	4,00	540,00	2.160,00	134,33	537,30	2.697,30
8.5	Reinstalação de porta de madeira - 0,80x2,10m (04 un de abrir e 01 un de correr)	unid	5,00	27,51	137,56	6,84	34,22	171,78
								11.559,33
<b>9.0</b>	<b>COBERTURA</b>							
9.1	Telhamento com telha fibrocimento e=60mm, com até 2 águas, incluso içamento	m²	82,69	35,93	2.970,89	8,94	739,01	3.709,89
9.2	Fabricação e instalação de tesoura de madeira não aparelhada, com vão de 4m, para telha de fibrocimento	m²	82,69	23,21	1.919,07	5,77	477,37	2.396,44
9.3	Calha em chapa de aço galvanizado n.24, corte 50cm	m	12,10	77,32	935,57	19,23	232,72	1.168,30
9.4	Rufo em chapa de aço galvanizado n.24, corte 25cm	m	18,50	44,70	827,02	11,12	205,72	1.032,75
9.5	Rufo em chapa de aço galvanizado n.26, corte 33cm	m	18,50	50,94	942,32	12,67	234,40	1.176,72
9.6	Tubo PVC série R, água pluvial, DN 100mm, fornecido e instalado	m	14,60	35,21	514,04	8,76	127,87	641,90
9.7	Joelho 90 graus, PVC, série, R, água pluvial, DN 100mm	unid	4,00	34,30	137,22	8,53	34,13	171,35
9.8	Joelho 45 graus, PVC, série, R, água pluvial, DN 100mm	unid	8,00	27,90	223,17	6,94	55,51	278,68
9.9	Caixa de passagem água pluvial - pré moldado DN 60x60x60cm	unid	2,00	113,20	226,40	28,16	56,32	282,72
9.10	Tampa de concreto armado 60x60x5cm	unid	2,00	58,25	116,50	14,49	28,98	145,47
								11.004,22
<b>10.0</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>							
10.1	Rasgo em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40mm	m	3,25	11,66	37,91	2,90	9,43	47,34
10.2	Chumbamento linear em alvenaria para ramais/distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40mm	m	3,25	11,55	37,54	2,87	9,34	46,88
10.3	Tubo PVC, soldável, DN 25mm, instalado em ramal ou subramal de água - fornecimento e instalação	m	13,25	8,04	106,53	2,00	26,50	133,03
10.4	Joelho 90 graus, PVC, soldável, DN 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação	unid	2,00	4,06	8,13	1,01	2,02	10,15
10.5	Joelho 90 graus, com bucha de latão, PVC soldável, DN 25mm x 3/4, instalado em ramal ou sub-ramal de água - forn/inst	unid	1,00	13,43	13,43	3,34	3,34	16,77
10.6	Te, PVC, soldável, DN 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação	unid	1,00	10,82	10,82	2,69	2,69	13,51
10.7	Te com bucha de latão na bolsa central, PVC soldável, DN 25mm x 3/4, instalado em ramal ou sub-ramal de água - forn/inst	unid	1,00	19,28	19,28	4,80	4,80	24,08
10.8	Luva de correr, PVC, soldável, DN 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação	unid	2,00	13,97	27,94	3,47	6,95	34,89
10.9	Rasgo em contrapiso para ramais/distribuição com diâmetros maiores que 75mm	m	3,30	27,05	89,26	6,73	22,20	111,46
10.10	Tubo PVC, serie normal, esgoto predial, DN 100mm - fornecimento e instalação	m	7,00	20,78	145,43	5,17	36,18	181,61
10.11	Tubo PVC, serie normal, esgoto predial, DN 50mm - fornecimento e instalação	m	1,80	18,14	32,66	2,51	4,51	37,17
10.12	Joelho 90 graus, PVC, serie normal, esgoto predial, DN 100mm - fornecimento e instalação	unid	3,00	15,34	46,01	3,81	11,44	57,45
10.13	Joelho 90 graus, PVC, serie normal, esgoto predial, DN 50mm - fornecimento e instalação	unid	1,00	5,63	5,63	1,40	1,40	7,03
10.14	Junção simples, PVC, serie normal, esgoto predial, DN 100x50mm - fornecimento e instalação	unid	1,00	23,07	23,07	5,74	5,74	28,81
10.15	Caixa sifonada, PVC, DN 150x150x50mm, junta elástica - fornecimento e instalação - com fechamento	unid	1,00	26,26	26,26	6,53	6,53	32,79
10.16	Tampa de concreto armado 60x60x60cm	unid	1,00	193,41	193,41	48,11	48,11	241,52
10.17	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada - louça branca - fornecimento e instalação	unid	1,00	58,25	58,25	14,49	14,49	72,74
10.18	Vaso sanitário convencional, louça branca - fornecimento e instalação	unid	1,00	390,85	390,85	97,22	97,22	488,07
10.19	Assento para vaso sanitário	unid	1,00	177,00	177,00	44,03	44,03	442,06
10.20	Levatorio de mãos com coluna, branco, incluindo sifão flexível em PVC, válvula e ergate flexível 30cm, com torneira cromada de fechamento automático	unid	3,00	25,62	76,87	6,37	19,12	95,99
10.21	Tanque de louça branca com coluna, 30l, incluso sifão flexível em PVC, válvula plástica e torneira de metal cromado - forn/inst	unid	3,00	299,75	899,26	74,56	223,69	1.122,95
10.22		unid	1,00	696,74	696,74	173,31	173,31	870,05
								4.101,82

ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES  
**ENGEBRAU**  
 Rua ... nº ...  
 Caçador - SC, 89030-000  
 Fone: (51) 3333-1234  
 E-mail: contato@engebrau.com.br

Data: 19/05/2021

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Unit. Material	Total Material	Unit. Mão Obra	Total Mão Obra	Total Item
<b>11.0</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>							
11.1	Quadro de distribuição de energia de embutir, em chapa metálica, para 6 disjuntores termomagnéticos monopolares, com barramento trifásico e neutro, DIN 100A - fornecimento e instalação	unid	1,00	71,24	71,24	17,72	17,72	88,96
11.2	Ponto de iluminação incluindo interruptor simples, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento	unid	9,00	140,67	1.266,05	34,99	314,93	1.580,98
11.3	Ponto de tomada incluindo tomada 10A/250V, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo quebra e chumbamento	unid	23,00	84,80	1.950,40	21,09	485,16	2.435,56
11.4	Disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 10 a 30A - fornecimento e instalação	unid	4,00	14,69	58,75	3,65	14,61	73,37
11.5	Disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 35 a 50A - fornecimento e instalação	unid	2,00	25,54	51,09	6,35	12,71	63,80
11.6	Disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 10 a 50A - fornecimento e instalação	unid	1,00	64,34	64,34	16,00	16,00	80,34
11.7	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5mm², anti-chama 0,6/1,0 KV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	75,00	199,80	14.985,00	0,66	49,70	15.034,70
11.8	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5mm², anti-chama 0,6/1,0 KV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	75,00	4,85	363,80	1,21	90,45	454,05
11.9	Cabo de cobre flexível isolado, 4,0mm², anti-chama 0,6/1,0 KV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	90,00	6,79	611,28	1,69	152,06	763,34
11.10	Cabo de cobre flexível isolado, 6,0mm², anti-chama 0,6/1,0 KV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	70,00	9,13	638,96	2,27	158,94	797,90
11.11	Cabo de cobre flexível isolado, 10,0mm², anti-chama 0,6/1,0 KV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	20,00	14,27	285,44	3,55	71,00	356,44
11.12	Luminária tipo plafon, de sobrepor, com vidro fosco, com 1 lâmpada led de 12/13W, completa, fornecimento e instalação	unid	13,00	41,22	535,81	10,25	133,28	669,09
								7.613,32
<b>12.0</b>	<b>PISOS E PAVIMENTAÇÕES</b>							
12.1	Sub-base em brita nº2 (espessura 6cm) - piso	m²	5,36	102,51	549,46	25,50	136,68	686,14
12.2	Piso de concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional e=7cm	m²	6,25	489,41	2.933,80	116,77	729,78	3.663,58
12.3	Lançamento com uso de bomba, adensamento e acabamento de concreto - piso	m³	6,25	30,65	191,55	7,62	47,65	239,20
12.4	Tela em aço soldada nervurada, Q-138, CA-60 (2,20kg/m²), diâmetro do fio = 4,2mm, largura 2,45m, espaçamento malha 10x10	m²	89,28	18,98	1.694,18	4,72	421,43	2.115,60
12.5	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico, aderido, espessura 2cm	m²	89,28	23,30	2.079,87	5,79	517,37	2.597,23
12.6	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato de dimensões 60x60cm aplicada - incluindo argamassa de assentamento e rejunte	m²	252,36	71,20	17.968,03	17,71	4.469,55	22.437,58
12.7	Rodapé porcelanato de 7,00cm de altura com placas tipo porcelanato, para cerâmicas de 60x60cm	m	106,16	6,24	662,44	1,55	164,78	827,22
12.8	Retirada e recolocação de rodapé em madeira	h	12,00	39,94	479,28	6,84	82,07	561,35
12.9	Sub-base em brita nº2 (espessura 6cm) - passeio/calçada	m²	2,26	102,51	231,68	25,50	57,63	289,31
12.10	Execução de passeio (calçada) com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional	m²	2,26	469,41	1.060,86	116,77	263,89	1.324,75
12.11	Lançamento com uso de bomba, adensamento e acabamento de concreto - passeio/calçada	m³	2,26	30,65	69,26	7,62	17,23	86,49
12.12	Soleira em granito, largura 20cm, espessura 2,0cm	m	4,55	79,31	360,87	19,73	89,77	450,64
								35.129,77
<b>13.0</b>	<b>PINTURA</b>							
13.1	Aplicação de fundo selador ACRILICO em paredes externas	m²	231,23	2,43	562,35	0,60	139,88	702,24
13.2	Aplicação manual de pintura com tinta latex ACRILICA em paredes - paredes externas existentes	m²	119,40	12,37	1.476,74	3,08	367,34	1.844,08
13.3	Aplicação manual de pintura com tinta texturizada latex ACRILICA em paredes - paredes externas	m²	111,83	13,24	1.480,63	3,29	368,31	1.848,94
13.4	Aplicação de fundo selador látex PVA em paredes, uma demão - paredes internas a construir	m²	160,92	2,54	409,38	0,63	101,83	511,21
13.5	Aplicação manual de pintura com tinta latex PVA em paredes, duas demãos - paredes internas - existentes e a construir	m²	401,81	8,20	3.294,84	2,04	819,59	4.114,43
13.6	Aplicação manual de pintura com tinta EPOXI em paredes, duas demãos - paredes internas - existente	m²	62,73	39,20	2.459,02	9,75	611,68	3.070,70
13.7	Aplicação manual de massa corrida em teto, duas demãos + lixam.	m²	256,50	15,20	3.898,80	3,78	969,83	4.868,63
13.8	Aplicação de fundo selador látex PVA em teto, uma demão	m²	256,50	2,81	720,25	0,70	179,16	899,41
13.9	Aplicação manual de pintura com tinta latex PVA em teto, duas demãos, em teto	m²	256,50	8,20	2.103,30	2,04	523,20	2.626,50

Orgão Licitante: Município de Caçador SC

Local da Obra: SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC

Objeto: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC

Item	Unid.	Quant.	Unit. Material	Total Material	Unit. Mão Obra	Total Mão Obra	Total Item
<b>Descrição</b>							
13.10							
13.11	m²	23,82	8,31	197,99	2,07	49,25	247,24
13.12	m²	70,56	18,15	1.280,81	4,52	318,60	1.599,41
	m²	37,74	44,10	1.664,48	10,97	414,04	2.078,53
							24.411,30
<b>14.0</b>							
<b>PREVENTIVO CONTRA INCENDIO</b>							
14.1	unit	2,00	352,30	704,61	87,64	175,27	879,88
14.2	unit	1,00	29,11	29,11	7,24	7,24	36,35
14.3	unit	4,00	21,10	84,42	5,25	21,00	105,41
14.4	unit	4,00	29,11	116,45	7,24	28,97	145,41
							1.167,06
<b>15.0</b>							
<b>COMPLEMENTOS</b>							
15.1	unit	4,00	34,82	139,30	8,66	34,65	173,95
15.2	unit	4,00	34,82	139,30	8,66	34,65	173,95
15.3	unit	4,00	60,42	241,70	15,03	60,12	301,82
15.4	unit	2,00	104,40	208,80	25,97	51,94	260,74
15.5	unit	2,00	173,91	347,82	43,26	86,52	434,35
15.6	unit	2,00	176,86	353,73	43,99	87,99	441,72
15.7	m²	2,40	484,93	1.163,83	120,63	289,50	1.453,33
							3.239,84
<b>16.0</b>							
<b>SERVIÇOS FINAIS</b>							
16.1	m²	252,36	1,61	405,79	0,40	100,94	506,74
16.2	m²	18,89	0,66	12,54	0,17	3,12	15,66
							522,40
<b>Valor total dos serviços</b>				<b>139.695,25</b>		<b>34.749,19</b>	<b>174.444,44</b>

Valor total dos serviços

ENGEBRAU CONSTRUÇÕES LTDA - EPP  
Eng.º Civil Assis Ali Mohamad  
CREA-SC 026.788-9

Órgão Licitante: Município de Caçador SC

Local da Obra: SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC

Objeto: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC

Item	Descrição	Unid.	Quant.	1º Mês	%	2º Mês	%	3º Mês	%	4º Mês	%	5º Mês	%
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>												
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado *N.22, adesivada - 2,00x1,00m	m²	1,50	365,63	100,00								
1.2	Locação convencional de obra, utilizando gabarito de tábuas corridas pontiadas	m	79,59	4.329,34	100,00								
1.3	Fabricação, montagem e desmontagem de forma, madeira serrada - fundação e cobertura padrão de água	m²	1,76	164,87	100,00								
1.4	Concretagem, tck 30MPa, lançamento adensado e acabamento - fundação e cobertura padrão de água	kg	0,12	78,85	100,00								
1.5	Armação de bloco - aço CA 60 - 5,0mm - fundação e cobertura padrão de água	kg	1,53	30,32	100,00								
1.6	Armação bloco - aço CA 50 - 10,0mm - fundação e cobertura padrão de água	kg	2,30	34,05	100,00								
1.7	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados, 9x19x39cm e argamassa de assentamento	m²	1,32	82,46	100,00								
1.8	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados de 14x19x39cm	m²	1,32	102,36	100,00								
1.9	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira	m²	0,66	6,18	100,00								
1.10	Emboço ou massa única, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com	m²	0,66	37,58	100,00								
1.11	Kit cavalete para medição de água - entrada principal em PVC, soldável DN 25mm (3/4") - fornecimento e instalação	unid	1,00	185,13	100,00								
1.12	Hidrômetro DN 25mm (3/4") - fornecimento e instalação	unid	1,00	219,64	100,00								
1.13	Entrada de energia elétrica, subterrânea, trifásica, com caixa em policarbonato termoplástico, cabo 25mm² e disjuntor 100A	unid	1,00	1.158,09	100,00								
1.14	Assentamento de poste em concreto	unid	1,00	468,19	100,00								
1.15	Poste de concreto padrão CELESC	unid	1,00	139,72	100,00								
<b>2.0</b>	<b>DEMOLIÇÕES</b>												
2.1	Retirada de estrutura de madeira cobertura - com reaproveitamento	h	5,00	310,79	100,00								
2.2	Retirada de cobertura em telha fibrocimento e daltas metálicas - com reaproveitamento	h	3,00	95,90	100,00								
2.3	Retirada de condutores em PVC e louças - com reaproveitamento	h	2,00	42,92	100,00								
2.4	Retirada de porta de madeira 0,80x2,10m - 5 un. - com reaproveitamento	h	5,00	171,78	100,00								
2.5	Retirada de porta de vidro temperado 1,90x2,10m - 2 un. - com reaproveitamento	h	1,50	40,29	100,00								
2.6	Retirada de janela de ferro - 1,90x1,10m	h	0,50	13,44	100,00								
2.7	Retirada de grade de ferro de janela - 2,10 x 1,30m e 0,80x0,60m	h	0,50	10,73	100,00								
2.8	Demolição de parede de madeira	h	2,00	68,71	100,00								
2.9	Demolição de parede de placa de concreto	m²	3,36	189,18	100,00								
2.10	Demolição de parede de alvenaria	m²	12,09	690,71	100,00								
2.11	Demolição de parede de divisória em chapas de madeira, com montantes metálicos - com reaproveitamento	h	1,00	34,36	100,00								
2.12	Demolição de forro de madeira	h	1,00	34,36	100,00								
<b>3.0</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>												
3.1	Escavação manual para sapata	m³	6,78	1.061,02	100,00								
3.2	Lastro de concreto magro, aplicado em sapatas	m³	0,19	116,44	100,00								
3.3	Fabricação, montagem e desmontagem de forma para sapata, madeira serrada	m²	6,67	233,45	100,00								
3.4	Fabricação, montagem e desmontagem de forma para pilar de arranque, madeira serrada	m²	7,92	277,20	100,00								
3.5	Fabricação, montagem e desmontagem de forma para viga baldrame, madeira serrada	m²	43,23	1.513,05	100,00								
3.6	Armação de sapata, pilar de arranque e viga baldrame - aço CA 50 - 6,3mm	kg	2,94	53,45	100,00								
3.7	Armação de sapata, pilar de arranque e viga baldrame - aço CA 50 - 8,0mm	kg	90,06	1.636,55	100,00								

ENBEORAU CONSTRUÇÕES LTDA - EPP  
CNPJ: 028.739.812  
RUA CARLOS ALBERTO, 100  
CAÇADOR, SC



Orgão Licitante: Município de Caçador SC

Local da Obra: SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC

Objeto: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC

Item	Unid.	Quant.	1º Mês	2º Mês	3º Mês	4º Mês	5º Mês	%
3.8	kg	51,83	867,28	100,00				
3.9	kg	161,78	2.007,30	100,00				
3.10	kg	64,68	1.543,01	100,00				
3.11	m³	3,95	2.201,90	100,00				
<b>4.0 SUPRAESTRUTURA</b>								
4.1	m²	20,88		876,96	100,00			
4.2	m²	37,47		992,96	100,00			
4.3	kg	90,06		1.342,35	100,00			
4.4	kg	86,64		890,75	100,00			
4.5	kg	46,22		520,38	100,00			
4.6	kg	88,70		1.489,56	100,00			
4.7	m²	3,14		1.602,28	100,00			
<b>5.0 IMPERMEABILIZAÇÕES</b>								
5.1	m²	43,23			1.860,92	100,00		
5.2	m²	47,82				1.918,53	100,00	
<b>6.0 PAREDES E PAINÉIS</b>								
6.1	m²	136,06			7.619,36	100,00		
6.2	m²	8,47			414,61	100,00		
6.3	m	16,00			1.618,86	100,00		
6.4	m²	39,52			5.848,96	100,00		
<b>7.0 REVESTIMENTOS EM PAREDES E FORROS</b>								
7.1	m²	99,52			431,48	100,00		
7.2	m²	99,52			1.729,92	100,00		
7.3	m²	119,40			842,12	100,00		
7.4	m²	119,40			4.459,90	100,00		
7.5	m²	256,50				18.772,40	100,00	
7.6	m²	18,89				1.226,62	100,00	
7.7	m	6,55				648,72	100,00	
<b>8.0 ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>								
8.1	h	6,00				161,18	100,00	
8.2	m²	5,25				4.386,81	100,00	
8.3	m²	8,55				4.142,26	100,00	

ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - EPP  
 Eng. Civil ASSIS M. Mourad  
 CREM-SC 026.788-9

Orgão Licitante: Município de Caçador SC

Local da Obra: SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC

Objeto: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC

Item	Unid.	Quant.	1º Mês	2º Mês	3º Mês	4º Mês	5º Mês	%
<b>Descrição</b>								
8.4	unid	4,00				2.697,30		100,00
8.5	unid	5,00				171,78		100,00
<b>COBERTURA</b>								
9.1	m²	82,69	3.709,89					100,00
9.2	m²	82,69	2.396,44					100,00
9.3	m	12,10	1.168,30					100,00
9.4	m	18,50	1.032,75					100,00
9.5	m	18,50	1.176,72					100,00
9.6	m	14,60	641,90					100,00
9.7	unid	4,00	171,35					100,00
9.8	unid	8,00	278,68					100,00
9.9	unid	2,00	283,00					100,00
9.10	unid	2,00	145,47					100,00
<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>								
10.1	m	3,25	47,34					100,00
10.2	m	3,25	46,88					100,00
10.3	m	13,25	133,03					100,00
10.4	unid	2,00	10,15					100,00
10.5	unid	1,00	16,77					100,00
10.6	unid	1,00	13,51					100,00
10.7	unid	1,00	24,08					100,00
10.8	unid	2,00	34,89					100,00
10.9	m	3,30	111,46					100,00
10.10	m	7,00	181,61					100,00
10.11	unid	1,80	22,66					100,00
10.12	unid	3,00	57,45					100,00
10.13	unid	1,00	7,03					100,00
10.14	unid	1,00	28,81					100,00
10.15	unid	1,00	32,79					100,00
10.16	unid	1,00	192,86					100,00
10.17	unid	1,00	72,74					100,00
10.18	unid	2,00	488,07					100,00
10.19	unid	2,00						100,00
10.20	unid	3,00						100,00
10.21	unid	3,00						100,00
10.22	unid	1,00						100,00

ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - EPP  
 Eng. GM. Assis Al Mohamad  
 CREA/SC 0267399-9

Orgão Licitante: Município de Caçador SC

Local da Obra: SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC

Objeto: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC

Item	Descrição	Unid.	Quant.	1º Mês	2º Mês	3º Mês	4º Mês	5º Mês	%
<b>11.0</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>								
11.1	Quadro de distribuição de energia de embutir, em chapa metálica, para 6 disjuntores termomagnéticos monopolares, com barramento trifásico e neutro, DIN 100A - fornecimento e instalação	unid	1,00				88,96		100,00
11.2	Ponto de iluminação incluindo interruptor simples, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento	unid	9,00				1.580,98		100,00
11.3	Ponto de tomada incluindo tomada 10A/250V, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo quebra e chumbamento	unid	23,00				2.438,00		100,00
11.4	Disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 10 a 30A - fornecimento e instalação	unid	4,00				73,37		100,00
11.5	Disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 35 a 50A - fornecimento e instalação	unid	2,00				63,80		100,00
11.6	Disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (americano) 10 a 50A - fornecimento e instalação	unid	1,00				80,34		100,00
11.7	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5mm², anti-chama 0,6/1,0 kV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	75,00				249,50		100,00
11.8	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5mm², anti-chama 0,6/1,0 kV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	75,00				454,05		100,00
11.9	Cabo de cobre flexível isolado, 4,0mm², anti-chama 0,6/1,0 kV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	90,00				763,34		100,00
11.10	Cabo de cobre flexível isolado, 6,0mm², anti-chama 0,6/1,0 kV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	70,00				797,90		100,00
11.11	Cabo de cobre flexível isolado, 10,0mm², anti-chama 0,6/1,0 kV, para circuitos terminais - fornecimento e instalação	m	20,00				356,44		100,00
11.12	Luminária tipo plafon, de sobrepor, com vidro fosco, com 1 lâmpada led de 12/13W, completa, fornecimento e instalação	unid	13,00					669,09	100,00
<b>12.0</b>	<b>PISOS E PAVIMENTAÇÕES</b>								
12.1	Sub-base em brita nº2 (espessura 6cm) - piso	m²	5,36		686,14				100,00
12.2	Piso de concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional e=7cm	m²	6,25		3.663,58				100,00
12.3	Lançamento com uso de bomba, adensamento e acabamento de concreto - piso	m²	6,25		239,20				100,00
12.4	Tela em aço soldada nervurada, Q-138, CA-60 (2,20kg/m²), diâmetro do fio = 4,2mm, largura 2,45m, espaçamento malha 10x10	m²	89,28		2.115,60				100,00
12.5	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico, aderido, espessura 2cm	m²	89,28				2.597,23		100,00
12.6	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo porcelanato de dimensões 60x60cm aplicada - incluindo argamassa de assentamento e rejunte	m²	252,36				22.460,04		100,00
12.7	Rodapé porcelanato de 7,00cm de altura com placas tipo porcelanato, para cerâmicas de 60x60cm	m	106,16				827,22		100,00
12.8	Retirada e recolocação de rodapé em madeira	h	12,00				412,02		100,00
12.9	Sub-base em brita nº2 (espessura 6cm) - passeio/calçada	m²	2,26					289,31	100,00
12.10	Execução de passeio (calçada) com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional	m²	2,26					1.324,75	100,00
12.11	Lançamento com uso de bomba, adensamento e acabamento de concreto - passeio/calçada	m²	2,26					86,49	100,00
12.12	Soleira em granito, largura 20cm, espessura 2,0cm	m	4,55					450,64	100,00
<b>13.0</b>	<b>PINTURA</b>								
13.1	Aplicação de fundo selador ACRILICO em paredes externas	m²	231,23					702,24	100,00
13.2	Aplicação manual de pintura com tinta latex ACRILICA em paredes - paredes externas existentes	m²	119,40					1.844,08	100,00
13.3	Aplicação manual de pintura com tinta texturizada latex ACRILICA em paredes - paredes externas	m²	111,83					1.850,79	100,00
13.4	Aplicação de fundo selador látex PVA em paredes, uma demão - paredes internas a construir	m²	160,92					511,21	100,00
13.5	Aplicação manual de pintura com tinta latex PVA em paredes, duas demãos - paredes internas - existentes e a construir	m²	401,81					4.114,43	100,00
13.6	Aplicação manual de pintura com tinta EPÓXI em paredes, duas demãos - paredes internas - existente	m²	62,73					3.073,77	100,00
13.7	Aplicação manual de massa corada em teto, duas demãos + lixam.	m²	256,50					4.873,50	100,00
13.8	Aplicação de fundo selador látex PVA em teto, uma demão	m²	256,50					899,41	100,00
13.9	Aplicação manual de pintura com tinta latex PVA em teto, duas demãos, em teto	m²	256,50					2.626,50	10,00

ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA - EPP  
 ENG. CIVIL ASS. ALMOBRADO  
 CREA-SC 028.788/8

Data: 19/05/2021

Item	Unid.	Quant.	1º Mês	2º Mês	3º Mês	4º Mês	5º Mês	%
<b>Orgão Licitante:</b> Município de Caçador SC								
<b>Local da Obra:</b> SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC								
<b>Objeto:</b> REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC								
Item	Unid.	Quant.	1º Mês	2º Mês	3º Mês	4º Mês	5º Mês	%
13.10	m²	23,82					247,24	100,00
13.11	m²	70,56					1.599,41	100,00
13.12	m²	37,74					2.078,53	100,00
<b>14.0 PREVENTIVO CONTRA INCENDIO</b>								
14.1	unid	2,00					879,88	100,00
14.2	unid	1,00					36,35	100,00
14.3	unid	4,00					105,41	100,00
14.4	unid	4,00					145,41	100,00
<b>15.0 COMPLEMENTOS</b>								
15.1	unid	4,00					173,95	100,00
15.2	unid	4,00					173,95	100,00
15.3	unid	4,00					301,82	100,00
15.4	unid	2,00					260,74	100,00
15.5	unid	2,00					434,35	100,00
15.6	unid	2,00					441,72	100,00
15.7	m²	2,40					1.448,48	100,00
<b>16.0 SERVIÇOS FINAIS</b>								
16.1	m²	252,36					506,74	100,00
16.2	m²	18,89					15,66	100,00
<b>Valor Simples</b>			20.606,27	14.419,76	37.352,75	67.368,78	34.686,89	19,89%
<b>Valor Acumulado</b>			20.606,27	35.026,03	72.378,78	139.747,55	174.434,44	100,00%

ENGERAU CONSTRUÇÕES LTDA - EPP  
Eng.º Civil Assis. Ali Mohamed  
CREA-SC 020.738/9

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇADOR - SC**

Objeto: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC

Local: SEDE DA REDE FEMININA DE COMBATE AO CÂNCER EM CAÇADOR/SC

DO BDI { BENEFÍCIO ( LUCRO ) E DESPESAS INDIRETAS }

OPÇÃO: Lucro Presumido

COMPONENTES DO BDI	PERCENTUAL	%	INCIDÊNCIA	IMPOSTOS	PERCENTUAL	% OUTROS COMPONENTES DO BDI (1)	PERCENTUAL	% INCIDÊNCIA
ADM. CENTRAL	4,8000	%	SOBRE O CUSTO DIRETO DO EMPREENDIMENTO	PIS	0,65	% ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	0,000	% SOBRE O CUSTO DIRETO
LUCRO BRUTO	6,9000	%	SOBRE O CUSTO DIRETO DO EMPREENDIMENTO	COFINS	3,00	% CANTEIRO DE OBRA	0,000	% SOBRE O CUSTO DIRETO
IMPOSTOS	0,0000	%	SOBRE O PREÇO DE VENDA DO EMPREENDIMENTO	ISS	2,00	% MOB. PESSOAL E EQUIPAMENTOS	0,000	% SOBRE O CUSTO DIRETO
IMPREVISTOS	0,5000	%	SOBRE O CUSTO DIRETO DO EMPREENDIMENTO			% EQUIPAMENTOS DIVERSOS	0,000	% SOBRE O CUSTO DIRETO
DESP. FINANCEIRAS	1,0000	%	SOBRE O CUSTO DIRETO DO EMPREENDIMENTO			% SEGUROS	2,500	% SOBRE O CUSTO DIRETO
OUTROS COMPONENTES	1,0500	%	SOBRE O CUSTO DIRETO DO EMPREENDIMENTO			% TAXAS E EMOLUMENTOS	0,500	% SOBRE O CUSTO DIRETO
						% DIVERSOS (2)		% SOBRE O CUSTO DIRETO

FÓRMULA

$$BDI = \frac{(1+X) \times (1+Y) \times (1+Z) \times (1+R)}{(1-I)} - 1$$

$$BDI = \frac{(1 - 1,05850) \times (1 - 1,01000) \times (1 - 1,06900) \times (1 - 1,00500)}{(1 - 0,00650) - 0,03000 - 0,02000 - 0,00000} - 1$$

$$BDI = \frac{1,14857}{0,94350} - 1$$

$$BDI = 1,2173 - 1$$

$$TAXA DO BDI = 21,73\%$$

TRIBUTO	RETENÇÃO
IR =	1,20
CSLL =	1,08
PIS =	0,65
COFINS =	3,00
ISS =	2,00

Variáveis constantes da fórmula:

- X = Taxa da somatória das despesas indiretas: administração central e outros componentes, exceto tributos e despesas financeiras - X = (ADM. CENTRAL + OUTROS COMPONENTES);
- Y = Taxa de custo financeiro do capital de giro (despesas financeiras) - Y = (DESP. FINANCEIRAS);
- Z = Taxa representativa do lucro - Z = (LUCRO BRUTO);
- R = Taxa de risco do empreendimento (imprevistos) - R = (IMPREVISTOS);
- I = Taxa representativa da incidência dos impostos - I = (PIS + COFINS + ISS).

ENEGRAU CONSTRUÇÕES LTDA - EPP  
Engº Civil Assis All Mohr  
CREA-SC 026.786

**COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE ENCARGOS SOCIAIS**

Empresa Proponente: **Engegrau Construções Ltda** CNPJ: 18.645.350/0001/34

<b>A - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>		<b>45,80%</b>
<b>A1</b>	INSS	28,00%
<b>A2</b>	SESI	1,50%
<b>A3</b>	SENAI	1,00%
<b>A4</b>	INCRA	0,20%
<b>A5</b>	SEBRAE	0,60%
<b>A6</b>	Salário Educação	2,50%
<b>A7</b>	Seguro contra acidente de Trabalho (SAT)	3,00%
<b>A8</b>	FGTS	8,00%
<b>A9</b>	Serviço Social da Industria da Construção e do Mobiliário - SECONCI	1,00%
<b>B - ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A</b>		<b>28,83%</b>
<b>B1</b>	Repouso semanal remunerado	8,00%
<b>B2</b>	Feriados	0,00%
<b>B3</b>	Auxílio enfermidade	0,69%
<b>B4</b>	13º salário	8,33%
<b>B5</b>	Licença Paternidade	0,06%
<b>B6</b>	Faltas Justificadas	0,56%
<b>B7</b>	Dias de Chuvas	0,00%
<b>B8</b>	Auxilio Acidente de Trabalho	0,09%
<b>B9</b>	Férias Gozadas	11,08%
<b>B10</b>	Salário Maternidade	0,02%
<b>C - ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIA DE A</b>		<b>11,28%</b>
<b>C1</b>	Aviso prévio indenizado	3,79%
<b>C2</b>	Aviso prévio trabalhado	0,27%
<b>C3</b>	Férias indenizadas	3,40%
<b>C4</b>	Depósito rescisão sem justa causa	3,50%
<b>C5</b>	Indenização adicional	0,32%
<b>D - REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE OUTRO</b>		<b>6,58%</b>
<b>D1</b>	Reincidência do Grupo A sobre o Grupo B	6,17%
<b>D2</b>	Reic. GA s/ aviso prévio trabalhado e reic. Do FGTS s/ aviso prév. Inden.	0,41%
<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>		<b>92,49%</b>

Os encargos sociais correspondem á 92,49 % (Noventa e Dois virgula Quarenta e Nove Pontos Percentuais)

ENGEGRAU CONSTRUÇÕES LTDA. - EPP  
  
 Engº Civil Assis Ali Mohamad  
 CREA-SC 026.788-9

