

Pedido de Esclarecimento - CC 02/2025 - Red Engenharia

arleandro@gred.com.br <arleandro@gred.com.br>
 Para: colic@tjam.jus.br

25 de agosto de 2025 às 09:34

Prezados Srs.,

RED ENGENHARIA LTDA., empresa inscrita no CNPJ sob o nº. 06.076.452/0001-33, certificado de Registro Cadastral nº 319, com sede a [Rua Voluntários da Pátria, nº 461/A](#), Bairro Vila da Prata, Manaus/AM - CEP 69030-520, vem por meio deste **pedir esclarecimento quanto a mão de obra da planilha orçamentária, pois a planilha apresenta salários divergentes da base SINAPI – 06/2025 – Amazonas.**

PLANILHA ADMINISTRAÇÃO:

| 1.1 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----|-----------|------------|-----------|----------------|------------|
| Composição | 93565 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | MES | 1,0000000 | 23.564,41 | 23.564,41 | | |
| Composição Auxiliar | 95415 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | MES | 1,0000000 | 254,37 | 254,37 | | |
| Insumo | 00040863 | SINAPI | EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | MES | 1,0000000 | 270,51 | 270,51 | | |
| Insumo | 00043474 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Material | MES | 1,0000000 | 2,35 | 2,35 | | |
| Insumo | 00040864 | SINAPI | SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | MES | 1,0000000 | 15,46 | 15,46 | | |
| Insumo | 00043498 | SINAPI | EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Material | MES | 1,0000000 | 146,00 | 146,00 | | |
| Insumo | 00040811 | SINAPI | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA) | Mão de Obra | MES | 1,0000000 | 22.875,72 | 22.875,72 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 13.585,15 | LS => | 9.544,94 | MO com LS => | 23.130,09 |
| | | | | | | | Quant. => | 10,00 | Preço Total => | 235.644,10 |

| 1.2 | Código | Banco | Descrição | Tipo | Und | Quant. | Valor Unit | Total | | |
|---------------------|----------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----|-----------|------------|----------|----------------|-----------|
| Composição | 93563 | SINAPI | ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | MES | 1,0000000 | 7.423,82 | 7.423,82 | | |
| Composição Auxiliar | 95413 | SINAPI | CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA | Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros | MES | 1,0000000 | 26,60 | 26,60 | | |
| Insumo | 00040863 | SINAPI | EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | MES | 1,0000000 | 270,51 | 270,51 | | |
| Insumo | 00040809 | SINAPI | ALMOXARIFE (MENSALISTA) | Mão de Obra | MES | 1,0000000 | 6.946,57 | 6.946,57 | | |
| Insumo | 00040864 | SINAPI | SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) | Material | MES | 1,0000000 | 15,46 | 15,46 | | |
| Insumo | 00043470 | SINAPI | FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Material | MES | 1,0000000 | 11,14 | 11,14 | | |
| Insumo | 00043494 | SINAPI | EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) | Material | MES | 1,0000000 | 153,54 | 153,54 | | |
| | | | | MO sem LS => | | 4.095,60 | LS => | 2.877,57 | MO com LS => | 6.973,17 |
| | | | | | | | Quant. => | 10,00 | Preço Total => | 74.238,20 |

SINAPI – 06/2025 – AMAZONAS

| Código Família | | Coefficiente | Código Insumo | Descrição do Insumo | Unid. | Origem de Preço | Preços (R\$) | |
|----------------|------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | | | | | | | SEM desoneração | COM desoneração |
| 002673 | 0,9986541 | 039244 | ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS | M | CR | 4,24 | 4,24 | |
| 002673 | 1,9210362 | 039245 | ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS | M | CR | 8,16 | 8,16 | |
| 002673 | 5,3152542 | 039255 | ELETRODUTO/CONDULETE DE PVC RIGIDO, LISO, COR CINZA, DE 1", PARA INSTALACOES APARENTES (NBR 5410) | M | CR | 22,58 | 22,58 | |
| 002673 | 2,8728814 | 039254 | ELETRODUTO/CONDULETE DE PVC RIGIDO, LISO, COR CINZA, DE 1/2", PARA INSTALACOES APARENTES (NBR 5410) | M | CR | 12,20 | 12,20 | |
| 002673 | 3,6610169 | 039253 | ELETRODUTO/CONDULETE DE PVC RIGIDO, LISO, COR CINZA, DE 3/4", PARA INSTALACOES APARENTES (NBR 5410) | M | CR | 15,55 | 15,55 | |
| 002696 | 1,0000000 | 002696 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA) | H | C | 20,03 | 17,90 | |
| 002696 | 220,0000000 | 040928 | ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (MENSALISTA) | MES | CR | 3.513,48 | 3.139,76 | |
| 002706 | 1,0000000 | 002706 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA) | H | C | 125,24 | 111,94 | |
| 002706 | 0,9815182 | 033939 | ARQUITETO JUNIOR (HORISTA) | H | CR | 122,91 | 109,86 | |
| 002706 | 215,9339934 | 040815 | ARQUITETO JUNIOR (MENSALISTA) | MES | CR | 21.562,61 | 19.269,06 | |
| 002706 | 1,0398240 | 033952 | ARQUITETO PLENO (HORISTA) | H | CR | 130,22 | 116,39 | |
| 002706 | 228,7612761 | 040816 | ARQUITETO PLENO (MENSALISTA) | MES | CR | 22.843,51 | 20.413,72 | |
| 002706 | 1,0897690 | 033953 | ARQUITETO SENIOR (HORISTA) | H | CR | 136,47 | 121,98 | |
| 002706 | 239,7491749 | 040817 | ARQUITETO SENIOR (MENSALISTA) | MES | CR | 23.940,73 | 21.394,23 | |
| 002706 | 0,2408889 | 000532 | AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (HORISTA) | H | CR | 30,15 | 26,95 | |
| 002706 | 52,9955556 | 040931 | AUXILIAR TECNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA (MENSALISTA) | MES | CR | 5.291,98 | 4.729,09 | |
| 002706 | 220,0000000 | 040811 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA) | MES | CR | 21.968,64 | 19.631,91 | |
| 002706 | 1,0497250 | 002707 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (HORISTA) | H | CR | 131,46 | 117,49 | |
| 002706 | 230,9394939 | 040813 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA) | MES | CR | 23.061,03 | 20.608,10 | |
| 002706 | 1,0782222 | 002708 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (HORISTA) | H | CR | 135,02 | 120,68 | |
| 002706 | 237,2088889 | 040814 | ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR (MENSALISTA) | MES | CR | 23.687,08 | 21.167,56 | |

RELATÓRIO DE PREÇOS DE INSUMOS

Encargos sociais SEM desoneração: Horista: **113,55%**Mensalista: **70,26%**Mês de Referência: **06/2025**Localidade: **MANAUS - AM**Encargos sociais COM desoneração: Horista: **90,87%**Mensalista: **52,15%**Data de emissão: **11/07/2025**

| Código Família | Coeficiente | Código Insumo | Descrição do Insumo | Unid. | Origem de Preço | Preços (R\$) | |
|----------------|------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| | | | | | | SEM desoneração | COM desoneração |
| 000123 | 3,8391012 | 043143 | SELANTE ACRILICO PARA TRATAMENTO / ACABAMENTO SUPERFICIAL DE CONCRETO ESTAMPADO, APARENTE, PEDRAS E OUTROS | L | - | - | - |
| 000123 | 4,7962354 | 000142 | SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS | 310ML | - | - | - |
| 000123 | 21,7848394 | 043142 | SELANTE MONOCOMPONENTE A BASE DE SILICONE DE BAIXO MODULO, PARA JUNTAS DE PAVIMENTACAO | L | - | - | - |
| 000123 | 0,4035801 | 044536 | SILICA ATIVA PARA ADICAO EM CONCRETO E ARGAMASSA | KG | - | - | - |
| 000123 | 3,1693186 | 039961 | SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G | UN | - | - | - |
| 000123 | 1,6892468 | 011609 | SOLUCAO ASFALTICA ELASTOMERICA PARA IMPRIMACAO, APLICACAO A FRIO | L | - | - | - |
| 000123 | 10,1397065 | 000154 | TINTA / REVESTIMENTO A BASE DE RESINA EPOXI COM ALCATRAO, BICOMPONENTE | L | - | - | - |
| 000183 | 1,0000000 | 000183 | 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) | JG | C | 104,10 | 104,10 |
| 000183 | 0,6193548 | 000184 | 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) | JG | CR | 64,47 | 64,47 |
| 000183 | 1,3354839 | 000181 | BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *16* 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) | JG | CR | 139,02 | 139,02 |
| 000183 | 0,7741935 | 020001 | BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *16* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES) | JG | CR | 80,59 | 80,59 |
| 000183 | 0,0363729 | 020017 | GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO | M | CR | 3,78 | 3,78 |
| 000183 | 0,0217138 | 020007 | GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO | M | CR | 2,26 | 2,26 |
| 000253 | 1,0000000 | 000253 | ALMOXARIFE (HORISTA) | H | C | 38,03 | 33,99 |
| 000253 | 220,0000000 | 040809 | ALMOXARIFE (MENSALISTA) | MES | CR | 6.671,12 | 5.961,54 |

Com base nisso, gostaríamos de saber qual a metodologia ou base de preços utilizada nas composições, para melhor análise de custos e elaboração da proposta.

Desde já, agradecemos!

Atenciosamente,

Arleandro S. Lopes

Engenheiro Civil

fone: + 55 92 3675-0015

celular: + 55 92 99247-1933

RED ENGENHARIA LTDA.

Rua Voluntários da Pátria, 461/A, Bairro Vila da Prata

CEP: 69030-520 | Manaus | AM | Brasil

CNPJ: 06.076.452/0001-33

<http://www.gred.com.br>

