



**GOVERNO DO ESTADO
RIO GRANDE DO SUL**
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

**Subsecretaria de Infraestrutura e Patrimônio Público
Departamento de Projetos em Prédios Diversos**

Porto Alegre, 30 de abril de 2024.

PROCESSO: 23/1204-0011901-0
OBJETO: Reforma de telhado, elétrica do 3º piso e reservatório superior.
LOCAL: Palácio da Polícia –Av. João Pessoa, 2050
MUNICÍPIO: Porto Alegre/RS

À
Polícia Civil

O presente Proa trata da reforma da cobertura, da rede elétrica do 3º pavimento e do reservatório superior do Palácio da Polícia em Porto Alegre/RS.

Em resposta aos pedidos de esclarecimentos, fl.1096, referentes ao Edital 9003/2024, informamos como segue:

Protocolo 17683

Solicitação: **NÃO ESTÁ PREVISTO VALOR PARA A REMOÇÃO E DESCARTE DAS TELHAS DOS 2.663,66 M² DO TELHADO?**

[Resposta: Foi incluído este item na planilha orçamentaria – item 5.2 e 5.2.2, fl.1124](#)

Protocolo 17703

Solicitação: 94216 TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 Precisamos de mais detalhes sobre a telha:

Qual tipo de preenchimento (EPS, PIR, PU)?

- [Resposta: PU](#)

Acabamento em chapa superior e inferior? ou somente superior?

- [Resposta: Acabamento em chapa superior e inferior, conforme segue abaixo a composição deste item na planilha orçamentária. O memorial descritivo será ajustado conforme consta na P.O.](#)

PLEO - Manutenção de Orçamento - Altera Dados do Serviço

Serviço: TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019

Unidade: M2

	Valor do Serviço	Valor Material	Valor Mão de Obra	Quantidade	BDI Mat (%)	BDI Mao (%)	TOTAL
	166,55	164,16	2,39	2.663,66	26,80	26,80	562.526,10

Pesquisa:

☒ Código ☐ Contendo ☐ Iniciando por

Serviços	Componentes	INSUMO	UN	VALOR	T	COEFICIENTE
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO AF_03/2016		CHI	29,99	C	0,00120000
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO AF_03/2016		CHP	30,90	C	0,00090000
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	20,09	C	0,06200000
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	23,55	C	0,05600000
S00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARAFIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO		CJ	2,00	I	4,15000000
S00040740	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACÚSTICO EM ESPUMA RÍGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NAS DUAS FACES COM ESPESURA DE 0,50 MM		M2	135,80	I	1,14600000

Duplo Clique na Composição(em AZUL) discrimina a mesma

☒ Gravar ☐ Cancelar



Centro Administrativo Fernando Ferrari - Av. Borges de Medeiros, 1501, 3º andar – Porto Alegre/RS
CEP 90119 900 - Porto Alegre/RS - Fone: (51) 3288 5770 - <https://sop.rs.gov.br>



Protocolo 17705

Solicitação: PERFILADO PERFURADO 38X38X6000MM CHAPA 18 GALVANIZADO: O preço desse item é mesmo por barra ou por metro, pois o valor está muito fora de mercado.

-Resposta: O preço deste item foi ajustado na planilha orçamentária, item 7.2.2, fl.1126.

Execução de linha de vida está inclusa em qual item?

-Resposta: Foi incluído este item na planilha orçamentária, item 9, fl.1130

Existe projeto de linha de vida?

-Resposta: Foi incluído o valor de projeto de linha de vida na planilha orçamentária, item 9, fl.1130

Como será feita a remoção vertical do material da cobertura e subida de material?

-Resposta: Na composição do serviço inclui transporte vertical

E qual item está incluso Guincho ou guindaste?

-Resposta: O transporte vertical para as estruturas do telhado foi contemplado nos itens 04.01, 04.02, 04.05 e 04.06.

Quem será responsável pela segurança do canteiro nos horários que não existirem funcionários?

-Resposta:

O contratante tem empresa de segurança no local?

-Resposta:

Referente aos dois itens de questionamento acima, (Protocolo 17705), que estão sem resposta, cabe ao demandante deliberar sobre estas dúvidas do licitante.

Informamos que foram anexados a este expediente Diretriz Técnica para elaboração de projeto de linha de vida, fls.1116 a 1122; Planilha Orçamentária com ajustes solicitados fls.1123^a 1132 e informações técnicas com os parâmetros utilizados na elaboração do P.O, fls.1133 a 1138.

Atenciosamente

Helio Ricardo Boening
I.D3081303-2/CAU A17428-9
Chefe da Divisão de Projetos em Prédios da Segurança

De Acordo

Camila do Rio Martins Stoll
I.D3507319-1
Diretora
Departamento de Projetos de Prédios Diversos

Giovane Wickert
Subsecretário
Subsecretaria de Infraestrutura e Patrimônio Público





23120400119010

Nome do documento: 23_1204_0011901-0_PC_PALACIO_3o_ANDAR-QUESTION.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Hélio Ricardo Boening
Camila do Rio Martins

SOP / SPSEGURANCA / 308130302
SOP / DOP / 350731901

30/04/2024 17:18:13
30/04/2024 17:25:05

