

PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE - GABINETE DE PROGRAMAS E PROJETOS ESPECIAIS

Obra
REFORMA DA COBERTURA EMEF SANTANA 08/2021

Bancos
SINAPI - 02/2020 - Rio
Grande do Sul
SBC - 03/2020 - Rio
Grande do Sul
SICRO3 - 10/2019 - Rio
Grande do Sul

B.D.I.
20,39%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 111,52%
Mensalista: 69,56%

Orçamento Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS INICIAIS					3.801,06	3,59 %
1.1	PC02	Próprio	LOCAL PARA DEPÓSITO TEMPORÁRIO DE RESÍDUOS	m²	54	58,47	70,39	3.801,06	3,59 %
2			CONJUNTO DE EDIFICAÇÕES "A"					49.120,52	46,43 %
2.1	PC03	Próprio	Retirada de telhas de fibrocimento 6mm	m²	501,93	4,55	5,47	2.745,55	2,60 %
2.2	94210	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM	m²	501,93	43,66	52,56	26.381,44	24,94 %
2.3	94223	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM	M	62	46,31	55,75	3.456,50	3,27 %
2.4	PC01	Próprio	Terça de madeira eucalipto 5 x 7	m	400	14,44	17,38	6.952,00	6,57 %
2.5	92543	SINAPI	REFORMA DE ESTRUTURA DE MADEIRA EM COBERTURA	m²	50,2	22,96	27,64	1.387,52	1,31 %
2.6	96486	SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, INCLUSIVE FIXAÇÃO	m²	25,1	57,92	69,72	1.749,97	1,65 %
2.7	94227	SINAPI	CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE RINCÃO COBERTURA	M	5,5	44,57	53,65	295,07	0,28 %
2.8	94219	SINAPI	CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESPIGÃO COBERTURA	M	5,5	30,11	36,24	199,32	0,19 %
2.9	PC07	Próprio	Rufo chapa galvanizada #26 embutida reboco (inclusive retirada e recolocação reboco)	m	35	141,29	170,09	5.953,15	5,63 %

PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE - GABINETE DE PROGRAMAS E PROJETOS ESPECIAIS

3			CONJUNTO DE EDIFICAÇÕES "B"					13.126,43	12,41 %
3.1	PC03	Próprio	Retirada de telhas de fibrocimento 6mm	m²	45,77	4,55	5,47	250,36	0,24 %
3.2	94210	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM	m²	45,77	43,66	52,56	2.405,67	2,27 %
3.3	94223	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM	M	25	46,31	55,75	1.393,75	1,32 %
3.4	92543	SINAPI	REFORMA DE ESTRUTURA DE MADEIRA EM COBERTURA	m²	45,77	22,96	27,64	1.265,08	1,20 %
3.5	96486	SINAPI	FORRO DE PVC, INCLUSIVE FIXAÇÃO	m²	22,88	57,92	69,72	1.595,19	1,51 %
3.7	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	1	77,37	93,14	93,14	0,09 %
3.8	PC07	Próprio	Rufo chapa galvanizada #26 embutida reboco (inclusive retirada e recolocação reboco)	m	36	141,29	170,09	6.123,24	5,79 %
4			CONJUNTO DE EDIFICAÇÕES "C"					33.314,38	31,49 %
4.1	PC03	Próprio	Retirada de telhas de fibrocimento 6mm	m²	263	4,55	5,47	1.438,61	1,36 %
4.2	94210	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM	m²	263	43,66	52,56	13.823,28	13,07 %
4.3	94223	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM	M	33	46,31	55,75	1.839,75	1,74 %
4.4	PC01	Próprio	Terça de madeira eucalipto 5 x 7	m	198	14,44	17,38	3.441,24	3,25 %
4.5	92543	SINAPI	REFORMA DE ESTRUTURA DE MADEIRA EM COBERTURA	m²	131,5	22,96	27,64	3.634,66	3,44 %
4.7	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	50	1,53	1,84	92,00	0,09 %
4.8	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE LAJE 2 DEMÃOS	m²	50	34,03	40,96	2.048,00	1,94 %

PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE - GABINETE DE PROGRAMAS E PROJETOS ESPECIAIS

4.9	94439	SINAPI	CONTRAPISO NIVELADOR LAJE COBERTURA	m²	50	42,77	51,49	2.574,50	2,43 %
4.10	PC07	Próprio	Rufo chapa galvanizada #26 embutida reboco (inclusive retirada e recolocação reboco)	m	26	141,29	170,09	4.422,34	4,18 %
5			LIMPEZA OBRA					6.429,62	6,08 %
5.1	210023	SBC	LIMPEZA FINAL DE OBRAS	m²	993,76	5,38	6,47	6.429,62	6,08 %



Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

87.891,37
17.900,64
105.792,01
ago/21

Eng Paulo Cesar Ferrari Pires CREA 139940